

ROBERT BRUFAU I NIUBÓ, Dr. ARQUITECTE

Curriculum professional fins el 30 - IV - 2018

DADES PERSONALS

Naixement: 10-07-1946 a Mollerussa (Lleida). Casat, 1975. Tres fills.

DADES ACADÈMIQUES

- Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona, Espanya. 1964-1971.
- Títol d'Arquitecte: 1971.
- Tesis Doctoral pel Títol de Dr. Arquitecte. 1986-88:

"Anàlisi crític i proposta d'un mètode d'estudi de bigues de formigó armat, amb especial atenció al seu comportament davant de sol·licitacions de tall, per a qualsevol configuració de la seva armadura, de la seva forma i de les seves condicions d'enllaç". Llegida el mes de març de 1989, obté la qualificació "CUM LAUDE".

EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL

- 1968-1970 Aprenentatge a l'estudi de l'Arquitecte Jordi Mir Valls.
- 1970-1972 Analista a CEDEC, Centre de Càlcul.
- 1972-1976 Responsable del Departament de Càlcul de l'empresa de Prefabricats de la Construcció FILIGRANBAU ESPANYOLA.
- 1977-1997 Assessor tècnic del Centre de Càlcul PBX, S.A.
- 1970-1979 Estudi Brufau-Cruzate-Sotomayor, S.A.
- 1979-1985 Estudi Brufau-Cruzate-Obiol, actuant amb les sigles AREIN, S.A.
- 1985-1991 Estudi Brufau-Obiol, actuant amb les sigles AREIN, S.A.
- 1991-1993 Estudi Brufau-Obiol-Moya, actuant amb les sigles B.O.M.A, S.A.
- 1993-2003 Estudi Robert Brufau i Associats, S.A.
- 1989-1998 President de la Associació de Consultors d'Estructures de Catalunya (ACE).
- 1998-2011 Vice-president de la Associació de Consultors d'Estructures de Catalunya (ACE).

- 2002 Primer Soci d'Honor d'ACIES (Associació de Consultors Independents d'Estructures, Madrid) .
- 2003-2013 Refundació de B.O.M.A, S.L. (Brufau, Obiol i Moya, Arq. Assoc.)
- 2006 President provisional de l'Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya (I.A.C.C.)
- 2007-2015 Patró de l'Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya (I.A.A.C.)
- 2011-2017 Director de l'Institut d'Estructures a l'Edificació de Catalunya (I.E.E.), vinculat a ACE.
- 2012-2013 President honorífic de BOMA-INPASA, amb seu a Barcelona, Madrid, Bilbao i València
- 2012-2016 Membre de la Junta Directiva dels ALUMNI U.P.C.
- 2013 Soci d'Honor d'ACE (Associació de Consultors d'Estructures de Catalunya)
- 2013-..... Soci "no professional" de BAC, Enginyeria.
- 2014-..... Soci "no professional" de DIMART, S.L.P. Estructures.
- 2014-..... Fundació de l'Estudi BBG, Estructures, recerca i rehabilitació, SLP (R.Brufau, J.R.Blasco i C.Gil)

EXPERIÈNCIA ACADÈMICA

- Professor Titular del Departament d'estructures a l'edificació, a la Universitat Politècnica de Catalunya, des de 1990.
- Professor d'estructures I a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona. 1976-1978.
- Professor de Resistència de Materials a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallés. 1978-1989.
- Professor Titular d'Estructures I, II i III a l'escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallés. 1990-2016.
- Professor Titular de l'assignatura optativa "Estructures Metàl·liques", a l'escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallés. 1990-2012.
- Professor del T.A.P.-IX, a l'escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallés. 1995-2005.
- Professor del curs de Introducció a l'arquitectura a l'escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallés. 1996-2015.
- Professor d'un curs de preparació (Aula Eduard Bru) pel Projecte Final de Carrera a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona, 2001-2003
- Professor de dues assignatures d'últim curs a l'Escola Superior d'Arquitectura de la UEM (Universitat Europea de Madrid). 2011-2012
- Membre del Tribunal Final de Carrera a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallés. 1981-1995.
- President d'un Tribunal Final de Carrera a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallés. 1996-2016.
- Membre, en diverses ocasions, del Claustre de la U.P.C.
- Escalímetre d'Or, distinció que concedeixen anualment els 1000 alumnes de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallés, per votació de tot el cens, al millor Professor de l'Escola. S'implantà l'any 1984 i l'ha aconseguit de manera pràcticament ininterrompuda en 29 ocasions entre els anys 1984 i 2016.
- Professor de diversos cursos de Postgrau, a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona. 1990-2011.
- Professor habitual (entre 1993 i 2018) en sis Màsters sobre Estructures a l'Edificació, els dos primers, "Màster en estructures arquitectòniques metàl·liques" i "Màster en estructures arquitectòniques de formigó armat", a la U.P.C., el tercer, "Màster en tecnologies pel càlcul, l'execució i el control a l'edificació" a l'Escola Universitària d'Arquitectes Tècnics, i el quart al Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Catalunya. El cinquè Master en que imparteix docència es al Màster Oficial de Tecnologia Arquitectònica, en el que es responsable de l'assignatura "Projectes Estructurals I". El sisè Màster, sobre Rehabilitació Estructural el va impartir, el curs 2013-2014 a la Universidad de Deusto (Bilbao)
- Membre del consell assessor del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya, pel que concerneix als cursos de reciclatge i formació a l'Escola Sert (1998-2002).
- Membre, en 34 ocasions, de tribunals per a la concessió del títol de Doctor en Arquitectura.

- Membre, en 4 ocasions, de tribunals per a la concessió de places docents universitàries.
- Director de Tesi o Tutor de 7 Tesis Doctorals.

CURSOS SEMIPRESENCIALS

Des de l'any 2000, emissió continuada de cursos de reciclatge per a arquitectes, "on line" i presencials, dins del marc de l'Escola Josep M^a Sert. Mòduls emesos:

- Mòdul 1 : Introducció a les estructures (5 emissions)
- Mòdul 2 : Quantificació dels esforços (4 emissions)
- Mòdul 3 : Interpretació dels esforços (3 emissions)
- Mòdul 4 : Comportament resistent (2 emissions)
- Mòdul 7 : Estructures de fusta (1 emissió)
- Mòdul 9 : Disseny d'estructures metàl·liques (1 emissió)
- Mòdul 10: Càlcul d'estructures metàl·liques (1 emissió)
- Mòdul 14: La rehabilitació arquitectònica a partir de l'estructura (7 emissions)

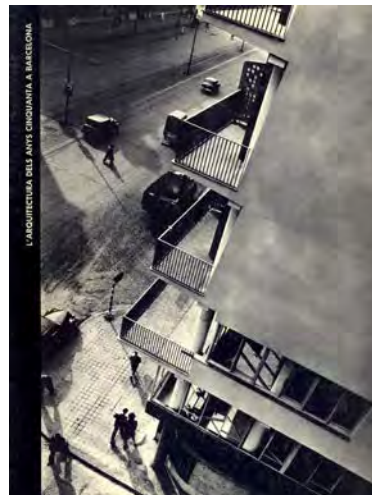
PREMIS i GUARDONS

Al llarg dels seus 44 anys d'activitat professional ha participat com consultor estructural en el projecte d'importantes obres d'arquitectura, destacant la seva participació, com projectista de l'estructura, en els premis següents:

- Premi Ciutat de Barcelona, en 7 ocasions.
- Premi Ciutat de Madrid, en 1 ocasió.
- Gran Premi Construmat, en 2 ocasions. Finalista del Premi Construmat, en 7 ocasions.
- Gran Premi Rehabitec, en 2 ocasions. Finalista del Premi Rehabitec, en 4 ocasions.
- Gran Premi internacional d'Arquitectura "Mies Van De Rohe", per la millor obra d'Arquitectura europea de l'any 1992 i de l'any 2015.
- Gran Premi Nacional d'Arquitectura, en 1 ocasió.
- Gran Premi Nacional Manuel de la Dehesa de la Biennal d'Arquitectura d'Espanya, en 2 ocasions.
- Premi Internacional Brunell, d'Arquitectura Ferroviària, en 2 ocasions.
- Premis FAD d'Arquitectura, 42 primers premis i més de 175 obres finalistes (disseny i càlcul de l'estructura).
- L'any 1996 va rebre un premi FAD honorífic, per la seva contribució al desenvolupament de la moderna Arquitectura Catalana, essent la primera vegada que s'atorgava aquest premi a una persona per la seva trajectòria professional.
- Participació en dos obres per les quals els seus autors guanyaren la Biennal de Venècia d'arquitectura.
- Premi Bonaplata d'Arquitectura Industrial, en 3 ocasions.
- Premi Década de la Fundació Tusquets Blanca, en 3 ocasions
- Premi Nacional de Cultura de la Generalitat de Catalunya, que li fou concedit per la rehabilitació de les Golfes i la coberta de l'edifici de La Pedrera (Barcelona).
- Medalla d'Honor al mèrit professional, atorgada l'any 2010 pel Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
- Primer premi "Catalunya Construcció 2010".
- Primer Premi a la 1^a convocatòria nacional de premis d'estructura de la Comissió ACHE pel període 2009-2011, a la branca d'edificació, per la reconversió de la Plaça de Braus de les Arenes (Barcelona).
- Primer Premi a la 2^a convocatòria nacional de premis d'estructura de la Comissió ACHE pel període 2012-2014, a la branca d'edificació, per l'edifici de Caixa-Forum de Saragossa.

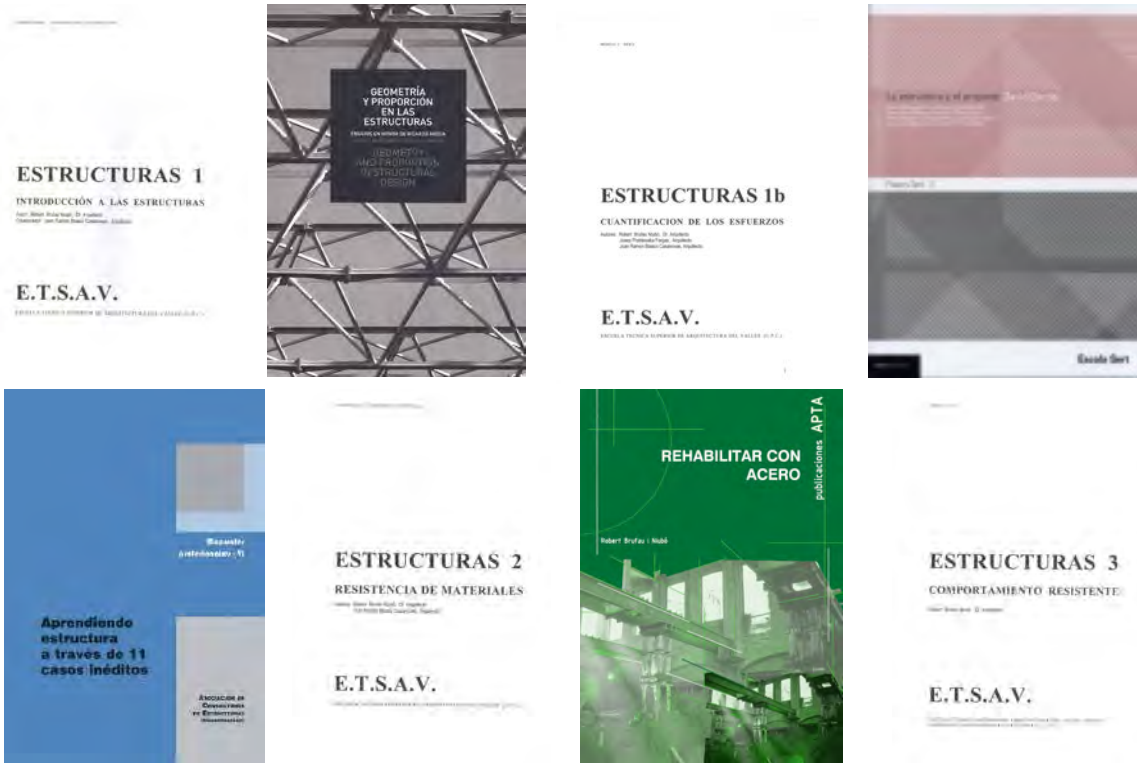
LLIBRES PUBLICATS ENTRE 1983 i 2016

- "**La Estació de Bellaterra, motiu per un curs d'estructures metàl·liques**". (400 pàgines). 1983. ETSAV.
- "**L'arquitectura dels anys 50 a Barcelona**", conjuntament amb altres 8 autors. Edició de la Generalitat de Catalunya.
- "**Els tresors del canal d'Urgell**", conjuntament amb altres 15 autors. Editorial Pagès, 1990.



- "**Introducció a les estructures**". (160 pàgines). 1995 i reedicions. ETSAV. (versions en català i en castellà)
- "**Resistència de Materials**". (3 volums, 950 pàgines). 1980 i reedicions. ETSAV. (català i castellà)
- "**La quantificació dels esforços**". (100 pàgines). 1999 i reedicions. ETSAV. (català i castellà)
- "**Identificació del comportament resistent**". (430 pàgines). 1997 i reedicions. ETSAV. (català i castellà)
- "**L'estructura i el projecte**", conjuntament amb altres 10 autors, coordinats per David García. Publicació del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya, 2005
- "**Aprenent estructures a través d'11 casos inèdits**", conjuntament amb altres 10 autors. Publicació del Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Tarragona", 2006.
- "**Geometria i proporció a les estructures: Assaigs en honor de Ricardo Aroca**", conjuntament amb altres 20 autors. Publicació de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Madrid, Setembre de 2010.
- "**Rehabilitar amb acer**". (610 pàgines). Edicions APTA. 2010. (amb versió d'apunts en català)
- "**Estratègies de representació gràfica en estructures de formigó armat a l'edificació**". (230 pàgines). Publicacions de la Comissió Ache. 2011. (Pendent de publicació).
- "**L'estructura de Isozaki Atea**". Conjuntament amb altres 6 autors. Editor: Biscaïna d'edificacions, 2007





- "**BOMA, consultores de estructuras**". (170 pàgines). Edicions BOMA. 2012
- "**Proyectos de edificios altos**". Dos capítulos de la Monografía M-20-21 de ACHE (605 pàgines). Publicacions de la Comissió Ache. 2013.
- "**Disseny HUB Barcelona**". Conjuntament amb altres 4 autors. Editor: Acciona, Copcisa, Suris (155 pàgines). 2013



Actualment està escrivint un conjunt de 15 texts amb finalitat exclusivament docent i no publicable comercialment, sobre temes diversos relacionats amb estructures i arquitectura. Els sis primers ja estan acabats, però no han vist encara la llum. En paral·lel està realitzant també la seva versió filmada, tenint completats ja els cinc primers.

FILMACIONS

- Sèrie "Arquitectures". Col·lecció Arte. 2008.
Exposició del capítol dedicat als Gimnasos de Yoyogi (Tokio), de l'Arquitecte japonès Kenzo Tange.
- Sèrie "Arquitectures". Col·lecció Arte. 2009.
Exposició del capítol dedicat a la casa d'en Jean Prouvé (Nancy, França).
- Un capítol de la sèrie "Què es l'Arquitectura?", dedicada al públic infantil.
- Un capítol de 60 minuts sobre la relació entre l'estructura i l'arquitectura.

EXPOSICIONS ENTRE 1998 i 2016

- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Robert Brufau*". Exposició i Conferències que es celebraren a la **demarcació de Lleida** del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya, del 20 de febrer al 27 de març de 1998.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Robert Brufau*". Exposició i Conferències que es celebraren a la **demarcació de Tarragona** del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya, del 26 de gener al 2 de març de 1999.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Robert Brufau*". Exposició i Conferències que es celebraren a la **delegació d'Osona (Vic)** del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya, del 1 d'octubre al 1 de novembre de 1999.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Robert Brufau*". Exposició i Conferències que es celebraren a la **delegació del Bages i el Berguedà** del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya, del 2 de juny al 7 de juliol de 2000.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Robert Brufau*". Exposició i Conferències que es celebraren a la **delegació del Vallés (Terrassa)** del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya, del 2 d'octubre al 24 de novembre de 2000.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Robert Brufau*". Exposició i Conferències que es celebraren a la **demarcació de Girona** del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya, del 1 de març al 15 de abril de 2001.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Robert Brufau*". Exposició i Conferències que es celebraren a la **delegació de la Garrotxa (Olot)** del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya, del 21 de desembre al 2 de gener de 2002.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Robert Brufau*". Exposició i Conferències que es celebraren a la **delegació de l'Ebre (Tortosa)** del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya, del 30 de gener al 27 de febrer de 2003.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Robert Brufau*". Exposició i Conferències que es celebraren a l'**escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallés (Sant Cugat)**, Tardor 2002.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Robert Brufau*". Exposició i Conferències que es celebraren a l'**escola Tècnica Superior d'Arquitectura La Salle (Barcelona)**, Primavera 2003.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Brufau, Obiol & Moya*". Exposició i Conferències que es celebraren a l'**escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Sevilla**, Octubre de 2003.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Brufau, Obiol & Moya*". Exposició i Conferències que es celebraren a l'**escola d'Arquitectura de la Universitat dels Andes, Bogotà (Colòmbia)**. Setembre de 2004.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Brufau, Obiol & Moya*". Exposició i Conferències que es celebraren al Col·legi d'Arquitectes de **Santa Cruz de Tenerife**, 2005.
- "*L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Brufau, Obiol & Moya*". Exposició i Conferències que es celebraren a l'**escola d'Arquitectura da Cidade, Sao Paulo (Brasil)**. Agost de 2006.

- "L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Brufau, Obiol & Moya". Exposició i Conferències que es celebraren al **Col·legi d'Arquitectes Vasco-navarro (Bilbao)**, del 5 al 30 de setembre de 2007.
- "L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de BOMA". Exposició i Conferències que es celebraren a l'**escola Tècnica Superior d'Arquitectura de San Sebastián** al llarg del mes de novembre de 2007.
- "L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Brufau, Obiol & Moya". Exposició i Conferències que es celebraren al **Col·legi d'Arquitectes d'Astúries**, a la seu d'**Oviedo**, al llarg del mes d'octubre de 2008.
- "L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Brufau, Obiol & Moya". Exposició i Conferències que es celebraren al **Col·legi d'Arquitectes de València**, 2009.
- "L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Brufau, Obiol & Moya". Exposició i Conferències que es celebraren al **Col·legi d'Arquitectes Vasco-navarro**, a la seu de **Pamplona**, al llarg del mes de febrer de 2011.
- "L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de Brufau, Obiol & Moya". Exposició i Conferències que es celebraren al **Col·legi d'Arquitectes de la Rioja**, a la seu de **Logronyo**, al llarg del mes de març de 2011.
- "L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de BOMA". Exposició celebrada al **Col·legi d'Arquitectes d'Oslo**, a Noruega, al llarg del mes d'abril de 2011.
- "L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de BOMA". Exposició celebrada al **Col·legi d'Arquitectes d'Aragó**, a Saragossa, al llarg del mes de febrer de 2012.
- "L'estructura a l'Arquitectura, l'experiència professional de BOMA". Exposició celebrada a l'Escola d'Arquitectura de la **Universitat Europea de Madrid**, al llarg del mes de juny de 2012.



ARTICLES PUBLICATS ENTRE 1979 i 2016

1. *"Introducció al càlcul i disseny d'estructures aporticades sotmeses a càrregues horitzontals"*.
Revista "Construc", 1979.
2. *"Estats i hipòtesis de càrregues"*.
Revista "Construc", 1979.
3. *"Càlcul d'estructures de jàssera plana de formigó armat. Anàlisi de la distribució de la càrrega de vent"*.
Revista "Construc", 1980.
4. *"Càlcul de quanties en estructures de jàssera plana"*.
Revista "Construc", 1980.
5. *"Anàlisi de la fissuració en barres sotmeses a flexió simple"*.
Revista "Construc", 1981.
6. *"La Petersschule de Hans Meyer: Una situació límit"*.
Revista "2C, Construcció de la ciutat", 1985.
7. *"Estructura i constructivisme"*.
"Quaderns d'Arquitectura", 1987.
8. *"El disseny estructural a Barcelona durant el període 1950 - 1963"*.
Monogràfic "L'arquitectura dels anys 50", llibre editat per ETSAV conjuntament amb la Fundació de Caixa Catalunya.
9. *"Tecnologia i arquitectura catalana"*.
"Quaderns d'Arquitectura", 1987.
10. *"Procés projectual i fet estructural"*.
Revista "El croquis", 1987.
11. *"Consideracions sobre el cost del càlcul en estructures d'edificació"*.
Revista "Construc", 1988.
12. *"1916: Tallers Manyach: les naus del taller com solució estructural"*.
"Quaderns d'Arquitectura", 1989.
13. *"Consolidació de la Cúpula Central del Mercat de Sant Antoni"*.
Revista "AB", 1989.
14. *"Edificis industrials: Estructura i Espai"*.
Revista "Tecnologia i Arquitectura", 1989.
15. *"A propòsit de la interpretació estructural de l'arquitectura del equip Artigues-Sanabria"*.
Revista "ON, Arquitectura i Disseny", 1990.
16. *"Arquitectura modernista, càlcul o improvisació: La casa Milà"*.
Revista "L'avenc", 1994.
17. *"Tríptic de l'arquitectura catalana: La creació tècnica"*.
"Quaderns d'Arquitectura", 1995.
18. *"Els límits de lo raonable en consolidació: Resposta desesperada front un problema aparentment impossible"*.
Revista "Ed'A", 1995.

19. *"Cirurgia al cor de la ciutat: Hotel Citadines a les Rambles de Barcelona"*.
Revista "L'informatiu" núm. 63, febrer de 1995.
20. *"Condicions i solucions, a propòsit de l'Hotel Citadines"*.
Revista "L'informatiu", 1995.
21. *"Els dijous a l'A.C.E"*
Editorial del número 1, desembre 1996
22. *"Consideracions sobre la dimensió estructural de l'obra d'Antoni Gaudí"*.
Revista "OP", núm. 38 (C.O.I.C.C.P.B.), 1996.
23. *"Intervenció estructural per a la rehabilitació de les golfes i els terrats de la Pedrera. Barcelona, 1995."*.
Revista "Dijous a l'A.C.E.", núm. 2, 1997.
24. *"L'arquitecte s'ha d'especialitzar"*
Revista "La màquina", Lleida, nº 750, 29 març 1998
25. *"Consolidació estructural d'un edifici d'apartaments a Cerler. Osca"*.
Revista "DAU - Debats d'Arquitectura i Urbanisme", núm. 5 "Construir a la muntanya",
Publicació de la Demarcació de Lleida del COAC, 1998.
26. *"Intervencions en el patrimoni industrial: la rehabilitació estructural de la xemeneia de la Bòbila Almirall, a Terrassa"*.
Revista "DAU - Debats d'Arquitectura i Urbanisme" núm. 9 "Arquitectura Industrial",
Publicació de la Demarcació de Lleida del COAC, Tardor de 1999.
27. *"Pes propi dels sostres habituals a la construcció"*.
Revista "Dijous a l'ACE" núm. 4, 1999.
28. *"Homenatge a Fèlix Candela"*.
Revista "Dijous a l'ACE" núm. 4, 1999.
29. *"Estructures singulars d'edificis esportius"*.
Revista "Dijous a l'ACE" núm. 5, 2000.
30. *"Les voltes gauses"*.
Dedicat a Eladio Dieste. Publicació "DPA - Documents de Projectes d'Arquitectura"
núm. 15, Juliol 1999 (pàgs. 18-31) .
31. *"Un projecte sobre el paper"*
Publicació de la Paeria de Lleida, març 2002
32. *"El paper del consultor d'estructures en el procés edificatori"*.
Publicació "Dijous a l'ACE" nº 10, juny de 2002.
33. *"El modernisme remodernitzat: la casa Milà"*.
Revista "Construire in laterizio", juny de 2003.
34. *"Els sostres sandvitx alleugerits amb blocs d'EPS"*.
Publicació "Dijous a l'ACE" nº 14, març de 2004.
35. *"L'edifici Fòrum"*.
Revista d'Obres públiques nº 3442, març de 2004.
36. *"Nau industrial per a Valeo, a Sta. Perpetua de Mogoda"*.
Publicació "Dijous a l'ACE" nº16, setembre de 2004.

37. *“Editorial: Un important pas endavant”*.
Publicació “Dijous a l’ACE” nº 16, setembre de 2004.
38. *“Nau Industrial per a Valeo, a Sta. Perpetua de la Mogoda”*.
Revista “Quaderns d’Arquitectura” nº 244, desembre de 2004.
39. *“Recordant els mètodes constructius de Jean Prouvé”*.
Revista Arquitectura Industrialitzada, febrer de 2005.
40. *“Centre Cultural de La Caixa, a Barcelona”*
Revista “Construire in laterizio”, juny de 2003.
41. *“Restauració de l’estructura del Teatre Metropol de Tarragona”*
Revista « Quaderns d’estructures », A.C.E. nº20, Setembre 2005
42. *“Reflexions sobre l’entrada en vigor del Codi Tècnic”*
Revista “Quaderns d’estructures”, ACE, nº25, desembre 2006
43. *“Cindris i encofrats”*
Quaderns d’Arquitectura, nº249, Publicació del COAC, Primavera 2006
44. *“La roda de bicicleta com recurs estructural”*
Quaderns d’Arquitectura, nº250, Publicació del COAC, Estiu 2006
45. *“Anàlisi de la metodologia de Gaudí. La rehabilitació estructural de La Pedrera”*
Revista “Essència i espai”, nº23, Publicació a l’Escola Superior d’Arquitectura i Enginyeria de la Universitat Politècnica de Mèxic. Juny 2006.
46. *“Una singular manera d’aixecar una estructura”*
Quaderns d’Arquitectura, nº251, Publicació del COAC, Tardor 2006.
47. *“Sobre la forma final d’alguns arbres”*
Quaderns d’Arquitectura, nº252, Publicació del COAC, Hivern 2006.
48. *“La Ferriera”*
Publicació monogràfica dedicada a Livio Vacchini. Publicació "DPA - Documents de Projectes d’Arquitectura"
49. *“Construint fum”*
Quaderns d’Arquitectura, nº253, Publicació del COAC, Primavera 2007.
50. *“La biga de Albert Fink”*
Quaderns d’Arquitectura, nº254, Publicació del COAC, Estiu 2007.
51. *“L’aqüeducte del Sió: Una joia de l’arquitectura civil catalana”*
Quaderns d’Arquitectura, nº255, Publicació del COAC, Tardor 2007.
52. *“Algunes reflexions innocents sobre l’arquitectura i l’enginyeria”*
Quaderns d’Arquitectura nº256, Publicació del COAC, Hivern 2007.
53. *“La resistència equivalent. Recordant els mètodes de Jean Prouvé”*
Publicació “Quaderns d’estructures”, A.C.E. Novembre 2007.
54. *“Els límits de lo raonable en la consolidació estructural. Una resposta desesperada davant d’un problema aparentment impossible”*
Revista “Star, structural architecture”, Editor: Fèlix Escrig. Grup de investigació tecnològica arquitectònica de la Universitat de Sevilla. 2008.
55. *“El principi de la inversió. A propòsit de la Multihalle de Manheim”*
Quaderns d’Arquitectura nº257, Publicació del COAC, Primavera 2008

56. *"Mireu-me les mans"*
Quaderns d'Arquitectura nº258, Publicació del COAC, Hivern 2008
57. *"Cáscara y voladizo"*
Arquitectura Viva nº121. 2008
58. *"Anem pel bon camí?"*
Editorial de la publicació "Quaderns d'estructures", ACE, Març 2009
59. *"Els mecanismes de transmissió a l'obra d'Enric Miralles"*
Quaderns d'Arquitectura nº259, Publicació del COAC, Primavera 2009
60. *"Construcció de plantes subterrànies sota edificis existents"*
Quaderns d'Arquitectura nº260, Publicació del COAC, Hivern 2009
61. *"Robert Hooke, el primer consultor estructural?"*
Publicació "Quaderns d'estructures", A.C.E. Tardor 2011. Nº 41
62. *"Aprenent d'en Joan Torras Guardiola"*
Editorial de la publicació "Quaderns d'estructures", Hivern 2011. Nº42
63. *"El concepte del pretensat aplicat a l'equilibri d'un rosetó gòtic. Restauració del rosetó de la Seu de Manresa"*. Ponència per a les Jornades Internacionals de Investigació a la Construcció. Novembre de 2011
64. *"Conviene aprovechar la crisis para devolver el sentido común a la arquitectura "*
Article central de la publicació "Realidad Mapei", Octubre 2013
65. *"El cas del Centre Cultural Caixa-Forum de Barcelona. La construcció d'un Museu sota un edifici intocable"*. Quaderns d'Estructures ACE. Nº47. Setembre 2013
66. *"La escalera de cuatro peldaños del Castillo de Bellver"*
Cuadernos Azules, nº8, Escuela de Arquitectura de la Universidad de los Andes (Bogotá). Febrer 2014
67. *"El edificio de Caixa Forum de Zaragoza"*, Revista ZARCH de Estudios interdisciplinarios de arquitectura y urbanismo. Escola d'Arquitectura de Saragossa. Nº1. Març de 2014
68. *"Algunos recuerdos de Félix Escrig"*
Quaderns d'Estructures ACE, Nº49, Abril 2014
69. *"Algunos aspectos estructurales que han influido en la evolución de la arquitectura de gran altura"*. Revista de Obras Públicas (ROP), Nº3553, Abril 2014.
70. *"50 quaderns d'estructures"*
Editorial de Quaderns d'estructures ACE. Nº50, setembre de 2014
71. *"El cilindre de Lionel Viera"*
Revista "Engawa" nº17, Desembre de 2014
72. *"Edificio Caixaforum de Zaragoza"*. Revista "Hormigón y acero", nº277, Setembre de 2015.
Escrit en col·laboració amb Fabiola Pierantoni, Clara Bretón i Darío Guillén.
73. *"El posicionament de la línia neutra d'una secció al llarg dels temps"*. Revista "Dijous a l'ACE", nº57, any 2016
74. *"Tipologías estructurales en el edificio Caixaforum de Zaragoza"*. Revista "Cemento y hormigón", nº979, any 2017

Faltan:

Publicació STRONGHOLD-CTT

Artículo Edificio Mediterrània, Bonet Castellana

CONFERÈNCIES IMPARTIDES ENTRE 1987 i 2013

- 1. Cicle: “Seminari d’Arquitectura per a l’habitatge”.
- Lloc: Barcelona.
- Data: Maig de 1987.
- Local: Direcció General d’Arquitectura i Habitatge .
- Títol: “Els sistemes constructius en edificis d’habitatges en alçaria”



- 2. Cicle: “L’arquitectura dels anys 50 a Barcelona”.
- Lloc: Barcelona.
- Data: 2 d’Octubre de 1987.
- Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes de Catalunya
- Títol: “El disseny estructural a Barcelona al període 1950-1963”.



- 3. Cicle: “Arquitectes sobre arquitectures”.
- Lloc: Sevilla.
- Data: 9 de Febrer de 1988.
- Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes de Andalusia. Delegació de Sevilla.
- Títol: “Algunes intervencions en la última arquitectura catalana. La lectura arquitectònica del fet estructural”.



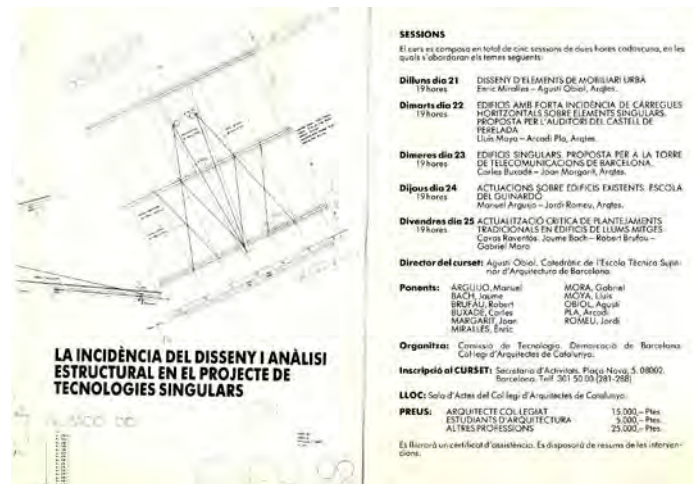
- 4. Cicle: “La incidència del disseny i l’anàlisi estructural en el projecte de tecnologies singulars”
 Lloc: Barcelona.
 Data: 1988
 Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes de Catalunya
 Títol: “Actualització crítica de plantejaments tradicionals en edificis de llum mitges”

- 5. Cicle: Presentació del Master d’edificació.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 1989.
 Local: Escola Universitària d’Arquitectura Tècnica.
 Títol: “El coneixement intuïtiu de la influència de les formes i el reconeixement dels esforços, exigència del disseny estructural”.

- 6. Cicle: “Diagnosi, reparació i manteniment d’edificis d’habitatges”
 Lloc: Barcelona.
 Data: Març de 1991
 Local: Escola Tècnica Superior d’Arquitectura de Barcelona.
 Títol: “Intervenció en edificis afectats per la presència de pirites al formigó”

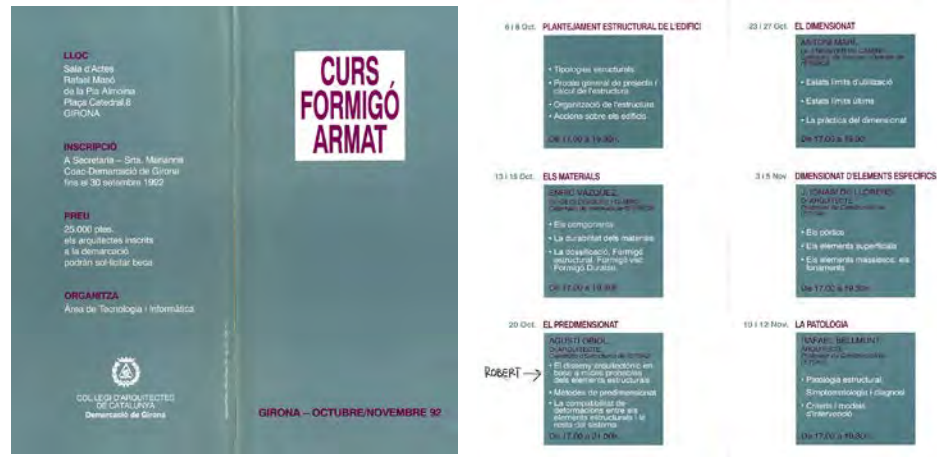


- 7. Cicle: “La incidència del disseny i l’anàlisi estructural en el projecte de tecnologies singulars”
 Lloc: Barcelona.
 Data: Primavera de 1992.
 Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Les Caves Raventós”.



8. Cicle: “Curs d’estructures”
 Lloc: San Sebastián.
 Data: Maig 1992 (tres jornades).
 Local: Escola Tècnica Superior d’Arquitectura De San Sebastián..
 Títol: “La interpretació del comportament estructural”.

9. Cicle: “Curs de formigó armat”
 Lloc: Girona.
 Data: 20 d’Octubre de 1992.
 Local: Demarcació de Girona del Col·legi d’Arquitectes.
 Títol: “El disseny arquitectònic en base a mides probables dels elements estructurals”.



10. Cicle: “Solucions constructives per l’arquitectura d’avui”
 Lloc: Barcelona.
 Data: 21 de gener de 1993.
 Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Els edificis-pont de la Vil·la Olímpica”.



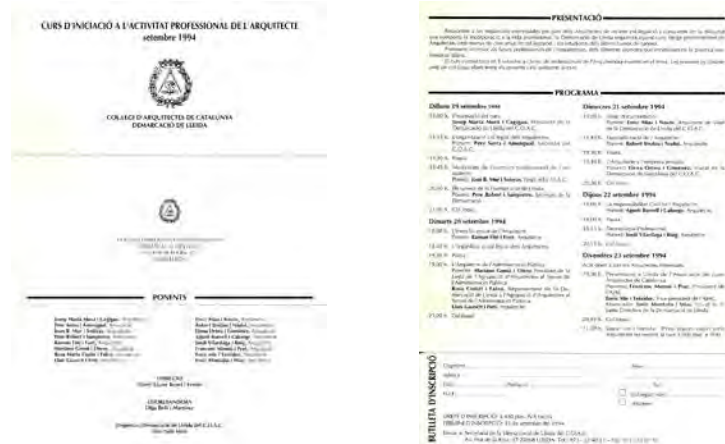
11. Cicle: “Curs sobre forjats”.
 Lloc: Manresa
 Data: Varies sessions, al llarg de l’any 1993
 Local: Delegació de Manresa del Col·legi Oficial d’Arquitectes Tècnics de Catalunya.
 Títol: “Els forjats de formigó armat.”

12. Cicle: Edificis construïts.
 Lloc: Lleida
 Data: Març de 1994
 Local: Demarcació de Lleida del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“La construcció, en només 12 setmanes, del Camp d'Esports de la U.E.Lleida”.**

13. Cicle: “Diagnosi, patologia i intervencions en sistemes estructurals de parets de carrega”.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 13 de maig de 1994.
 Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes Tècnics de Barcelona.
 Títol: **“Recuperació de la Basílica de Sta. Maria de Balaguer, per posttesat dels contraforts”.**



14. Cicle: “Iniciació a l'activitat professional de l'Arquitecte”
 Lloc: Lleida.
 Data: 21 de setembre de 1994.
 Local: Demarcació de Lleida del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“L'especialització de l'arquitecte”.**



15. Cicle: “Curs d'edificis singulars en altura”
 Lloc: Sant Cugat, compartint amb Agustí Obiol.
 Data: Tardor de 1994
 Local: Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallés.
 Títol: **“L'estructura dels gratacels”**

16. Cicle: “Curs sobre arquitectura esportiva”
 Lloc: La Corunya.
 Data: 1995.
 Local: Saló d'Actes de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de La Corunya.
 Títol: **“Dos maneres d'abordar estructuralment els edificis poliesportius”.**

- 17. Cicle: 1er. Congrés d'ADIGSA: El cas dels
sostres. Experiències i perspectives”
Lloc: Barcelona.
Data: 9 d'Octubre de 1995.
Local: Departament de Política Territorial i
Obres Públiques.
Títol: “Forjats unidireccionals: Evolució
de les Normatives des del Decret de
1947 fins a la EF-95”.



- 18. Cicle: Seminari Internacional: “Anàlisi estructural de construccions històriques”
Lloc: Barcelona.
Data: 9 de novembre de 1995.
Local: Escola Tècnica Superior de Enginyers de camins, canals i ports.
Títol: “Tècniques de intervenció i reforç en construccions històriques”.



Motivación
El resultado del estado actual de las construcciones históricas y de sus necesidades de refuerzo requiere la formación de equipos multidisciplinarios compuestos por arquitectos, ingenieros, arqueólogos, geólogos y otros especialistas. Dentro de este equipo, el especialista en análisis estructural puede ofrecer una valiosa contribución gracias a sus conocimientos sobre el comportamiento mecánico de los muros y los muros gruesos, los sistemas de transmisión y las técnicas de reparación y rehabilitación. Sin embargo, el estado de construcciones históricas requiere métodos y herramientas que permitan adaptarse a sus peculiaridades geotécnicas, y la necesidad de conservar el estado actual y las acciones susceptibles de afectar a las construcciones que se prolongan a lo largo de su vida, además de que la información disponible sobre las propiedades de los materiales u la proporción a constructiva se ve fuertemente limitada por los métodos que el especialista emplea en sus visitas. (Wolfgang) requiere sobre el proceso de inspección y de toma de muestras.

El seminario
Mientras que se intentará ser de mayor utilidad para el profesional sobre las técnicas constructivas y los métodos disponibles para el análisis, la más científica y rigurosa del estado actual de las estructuras antiguas y de los posibles formas de intervención en las mismas. El seminario pretende ser un foro en el que especialistas y organismos pueden intercambiar ideas y experiencias. De las administraciones públicas relacionadas con la conservación del patrimonio arquitectónico europeo. Se incluyen seis sesiones temáticas con un total de diecisiete conferencias, relacionadas con la temática de la conservación histórica. El seminario se celebró los días 8, 9 y 10 de Noviembre de 1995, en la Escuela de Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos de Barcelona. Los idiomas oficiales serán el español y el inglés, contando en ambas de una división bilingüe en los textos.

Contenido
El seminario abordará, por una parte, temas de tipo general, tales como el uso de los conocimientos de las construcciones antiguas y los métodos que se emplean para el análisis. La continuación de la seguridad en tales construcciones, las posibilidades de análisis que ofrecen las modernas técnicas instrumentales y experimentales.

Resumen, 8 Noviembre, 1995
10:30-10:45 Inscripción
10:45-11:00 Sesión de Apertura
10:00 h Sesión 1. Bases de los estudios
Metodología general. El uso controlado de técnicas analíticas y experimentales. Dr. Manuel Díaz. Una propuesta general de los estudios. El papel de los análisis. A. González.
10:45 h Café. Discusión
11:15 h «Acciones que afectan a las construcciones históricas. El caso de la Catedral de México». Dr. Julián Martínez. Análisis de análisis e intervención de las construcciones históricas. J. Gálvez.
10:00 h Comida
10:00 h Sesión 2. Los elementos del análisis
Métodos analíticos para la caracterización mecánica de las fibras de prueba y ladrillos. F. Gálvez.
«Análisis de las técnicas de trial en muros». R. Gálvez.
«Análisis de las técnicas de trial en muros». R. Gálvez.
«Análisis de las técnicas de trial en muros». R. Gálvez.
«Análisis de las técnicas de trial en muros». R. Gálvez.
«Análisis de las técnicas de trial en muros». R. Gálvez.

Se considerarán los avances susceptibles de aplicarse a las construcciones antiguas (en especial el muros, los edificios monumentales, arcos y columnas, profundos del sistema, y efectos derivados de la rotación de los cables de prueba y ladrillos).
Otros temas de carácter más específico, relacionados con los análisis experimentales para la inspección, la evaluación de los parámetros mecánicos, el control activo de la deformación, la capacidad de las construcciones de caso, los destructivos, el comportamiento mecánico de los materiales de construcción (materiales) y el planificado y el diseño de las acciones en los muros, muros, muros y vigas. Finalmente, se presentará un conjunto de casos resueltos estudiados por técnicas experimentales.

Programa
Resumen, 8 Noviembre, 1995
10:30-10:45 Inscripción
10:45-11:00 Sesión de Apertura
10:00 h Sesión 1. Bases de los estudios
Metodología general. El uso controlado de técnicas analíticas y experimentales. Dr. Manuel Díaz. Una propuesta general de los estudios. El papel de los análisis. A. González.
10:45 h Café. Discusión
11:15 h «Acciones que afectan a las construcciones históricas. El caso de la Catedral de México». Dr. Julián Martínez. Análisis de análisis e intervención de las construcciones históricas. J. Gálvez.
10:00 h Comida
10:00 h Sesión 2. Los elementos del análisis
Métodos analíticos para la caracterización mecánica de las fibras de prueba y ladrillos. F. Gálvez.
«Análisis de las técnicas de trial en muros». R. Gálvez.
«Análisis de las técnicas de trial en muros». R. Gálvez.
«Análisis de las técnicas de trial en muros». R. Gálvez.
«Análisis de las técnicas de trial en muros». R. Gálvez.

11:00 h Café
11:30 h Discusión Técnica sobre «Metodología general y técnicas analíticas». Dr. Amador A. Gálvez, Dr. Manuel Díaz, Dr. Gálvez, Dr. Gálvez, Dr. Gálvez.
12:00 h Almuerzo
15:00 h Sesión 3. Relación entre análisis e intervención
Técnicas de intervención y refuerzo. Dr. Gálvez.
«Análisis de muros, control y simulación de la intervención». A. R. Martí.
16:00 h Café. Discusión
16:30 h Sesión 4. Casos reales (II)
«Caso Bolinas en León, España». J. Gálvez.
«El Puente Carlos de Praga». J. Gálvez.
«El Puente Carlos de Praga». J. Gálvez.
«El Puente Carlos de Praga». J. Gálvez.
«El Puente Carlos de Praga». J. Gálvez.
20:30 h Cena ofrecida por la Escuela. Diputación de Barcelona.
Varens, 10 Noviembre, 1995
09:30 h Sesión 5. Casos reales (II)
«El Puente Carlos de Praga». J. Gálvez.
«El Puente Carlos de Praga». J. Gálvez.
«El Puente Carlos de Praga». J. Gálvez.
«El Puente Carlos de Praga». J. Gálvez.
11:00 h Café. Discusión
12:00 h Mesa redonda sobre la contribución de los estudios en la conservación del patrimonio arquitectónico. Ponentes: Gálvez y Díaz.
13:00 h Conferencia de Clausura. Carga del Dr. Gálvez. Tema: «El Estado de la Conservación del Patrimonio Cultural del Centro Europeo».
13:30 h Almuerzo
17:00 h Visita especial al templo de la Sagrada Familia de Gálvez, en Barcelona.
17:30 h Análisis del Templo de la Sagrada Familia en su forma final. J. Gálvez. Seminario Conferencia conjunta en el establecimiento del templo.

19. Cicle: Sessions tècniques de l'ACE.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 6 de maig de 1997.
 Local: Edifici Nexus
 Universitat Politècnica Catalunya.
 Títol: "Poliesportius singulars"

20. Cicle: "Habitatge i Normes"
 Lloc: Barcelona, compartint amb Francesc Mitjans Miró.
 Data: 4 de desembre de 1995.
 Local: Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona.
 Títol: "L'habitatge i les normes de bona construcció"

CALENDARI DE SESSIONS TÈCNiques DE '97	
12.05.96	Tècnica tècnica Centre Comercial Les Dèries - Josep Brufau
10.11.96	Conferència tècnica L'edifici de cançons, edifici per a l'Esplanada d'Estivells - Antoni Brufau
14.3.96	Conferència tècnica Blocs de Habitatge en terrenys d'angle de gran inclinació - Puig i Nadal
11.11.96	Banet tècnica Espais i connexions sobre dimensions constructives i representació en plans de formigó armat - Rubén Rodríguez
06.04.96	Conferència tècnica La Morca de jet grouting - Miquel Llorca
13.02.96	Conferència tècnica L'edifici de cançons, particions de formigó i altres col·locacions de planta i secció en seccions anulars i cilíndriques - Enric Recasens, Antoni Malagut
13.02.97	Banet tècnica Connexions sobre el disseny - càlcul i execució de soleres amb fons massissos - Jordi Gil
10.04.97	Conferència tècnica La torre de comunicacions de Colòmbia - Ramon Pedret
08.05.97	Conferència tècnica Estructures de poliesportius singulars - Robert Brufau
12.08.97	Conferència tècnica Diagnòstic en edificis existents - Josep Vilà Gual
SESSIONS TÈCNiques CELEBRADES	
28.01.96	Conferència tècnica Influència ambiental - Antoni Brufau
28.02.96	Conferència tècnica Abstracció de formes - Miquel Gil
08.01.96	Conferència tècnica Benedicció de les "torres d'au" - Josep Gil
29.01.96	Conferència tècnica Dinàmica d'estructures - El Llorca
25.01.96	Conferència tècnica Condicions dels materials de resistència de la NC - 30-84 - Sergio Olin
01.02.96	Conferència tècnica Anàlisi de càlcul estructural a les normatives europees - Josep M. Barba
01.02.96	Conferència tècnica Càlcul antisísmic - Luis Riera
22.02.96	Conferència tècnica Organització de projectes d'estructures d'edificis, grans i menors - Antoni Brufau
07.03.96	Tècnica tècnica Influència i documentació necessària per a un constructor d'estructures - Antoni Malagut
21.03.96	Conferència tècnica La certifikació ISO 9000 i el constructor d'estructures - Araceli Dill
30.03.96	Tècnica tècnica El constructor d'estructures - Josep Brufau
13.05.96	Tècnica tècnica Funcionament en soleres d'edificis - Antoni Brufau
14.07.96	Conferència tècnica Condicions de projectes de les dades de la NC - Antoni Brufau

UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE CATALUNYA
 Departament d'Urbanisme i Ordenació del Territori

Barcelona, 27 de novembre de 1995

Sr. Robert Brufau, Arqte.

Amic Robert:

D'acord amb el pactat, et faig arribar el programa complet, amb dades i títol del cicle de conferències (Habitatge i Normes) en el qual participes.

La conferència d'obertura es realitzarà a la Sala d'Actes de la ETSAU, el dijous 4 de desembre, a les 11:30 h. No cal dir que agrairia molt la teua col·laboració.

Habitatge i norma
 Les fronteres del projecte en discussió

20 de novembre
 Presentació del cicle
 Projecte i preceptes. Les condicions d'habitabilitat avui
 Emili Donato, Arqte.
 Jordi Carcés, Arqte.

4 de desembre
Habitatge i normes de bona construcció
 Francesc Mitjans, Arqte.
 Robert Brufau, Arqte.

11 de desembre
La regulació urbana de l'habitatge
 Xavier Subías, Arqte.
 Enric Serra, Arqte.

21. Cicle: Jornada Tècnica sobre "Durabilitat d'estructures de formigó".
 Lloc: Barcelona.
 Data: 18 de abril de 1996.
 Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes Tècnics de Barcelona.
 Títol: "El càlcul i el disseny estructural com a factors de durabilitat".

JORNADA TÈCNICA

DURABILITAT D'ESTRUCTURES DE FORMIGÓ

18 d'abril de 1996

PRESENTACIÓ

Quan als anys 30 es feien conferències i es publicaven manuals pràctics per promoure la introducció del formigó armat a les estructures dels edificis del nostre país, entre altres virtuts es deia:

No necessiten despeses de conservació, ni obsolescència de les seves propietats.

(o) la seva durada és pràcticament indefinida i el ferro de les armadures queda completament protegit dels agents atmosfèrics.

Un riu de confiança i el desconiement de les característiques i del comportament d'un material jove han suportat la problemàtica que avui presentem les estructures de formigó.

Actualment sabem que les característiques del material, el càlcul i el disseny estructural, i la posada en obra són els factors que determinen la durabilitat. La resistència del formigó no és la seva única qualitat, ni sovint la més important. El tipus de ciment, la relació A/C, la granulometria, la cohesió, els additius i el recobriments, entre d'altres, són els paràmetres que cal considerar en el projecte i l'execució d'una estructura de formigó, si volem que la seva durabilitat sigui correcta.

Avui l'objectiu de debatre aquests aspectes i de donar directrius clares als qui treballen amb estructures de formigó s'ha organitzat aquesta jornada que inclourà la presentació de la Guia CEB sobre durabilitat d'estructures de formigó la qual ha esdevingut una eina de treball bàsica.

PROGRAMA

16.00 h
Paràmetres fonamentals del formigó que defineixen la seva durabilitat
 A càrrec de Enric Vaquer

16.30 h
El càlcul i el disseny estructural com a factors de durabilitat
 A càrrec de Robert Brufau

17.00 h
La posada en obra, i el manteniment posterior, com a determinants de durabilitat
 A càrrec de Francesc Jordana

17.30 h: Cafè

18.00 h
Els formigons d'alta resistència i la seva funció
 A càrrec de Antonio Aguado

18.30 h
La Guia CEB. Durabilitat d'estructures de formigó
 A càrrec de Bernardo Poreper

19.00 h
Normativa i durabilitat
 A càrrec de Joan Puig i José Angel Lechuga

19.30 h
Tausis rodona
 Moderada per Fruïtós Masó

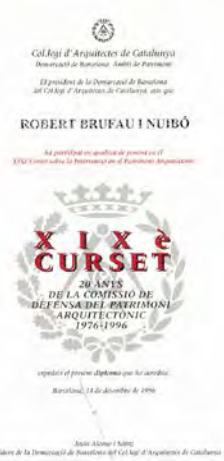
- 22. Cicle: Sessions tècniques de l'ACE
- Lloc: Barcelona.
- Data: 4 de juliol de 1996.
- Local: Nexus, Universitat Politècnica de Catalunya.
- Títol: "Consolidació estructural de les Golfes de la Pedrera"



- 23. Cicle: "Tècniques d'intervenció i restauració en edificis històrics. La fonamentació".
- Lloc: Barcelona.
- Data: 31 d'Octubre de 1996.
- Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
- Títol: "Intervencions de posttesat en quatre esglésies dels segles XIII al XVII per a millorar la seva estabilitat"



- 24. Cicle: "XIX Cursset sobre la intervenció en el Patrimoni Arquitectònic".
- Lloc: Barcelona.
- Data: 15 de desembre de 1996.
- Local: Auditori de La Pedrera.
- Títol: "La restauració de les golfes de La Pedrera"



25. Cicle: "Construmat: La qualitat dels projectes, objectiu de futur"
 Lloc: Certamen Construmat, Barcelona.
 Data: 10 de abril de 1997
 Local: Palau de Congressos de Montjuïc, Barcelona.
 Títol: "La qualitat del projecte estructural"

PROGRAMA

9,30 h. Acreditació i entrega de documentació

10,00 h. Apertura
 Ilmo. Sr. D. Felix Rodriguez Masso
 President de CERCS
 Sr. Dña. Isaura Loaf Fernández
 Director del Area de Urbanisme de la Fed. Española de Municipios y Provincias
 Sr. D. Enrique Martínez Torera
 Arquitecte jefe Oficina de Supervisión de Proyectos Ministerio de Fomento
 Sr. D. Josep Anton Grau i Rainis
 Secretario General del Dpt. de Política Territorial i Obres Públiques Generalitat de Catalunya

10,30 h. Presentació Mesa Redonda
 Sr. Robert Brufau
 Arquitecte ACE
 Sr. César Cañedo Arguñales
 Ing. Caminos, TECNIHERIA
 Sr. Alejandro Del Valle
 Ing. Civil, SECORSA
 Sr. Juan Gallostra
 Ing. Industrial, ASINCE
 Sr. Ignacio Paricio
 Arquitecto, TEL
 Sr. Jesús Pascual
 Arquitecto, CONSEJO ARG.
 Sr. Santiago Montero
 Ing. Ind. TECNIFLEGOA, Moderador

Exposició del problema i postura de cada invitado durante 10-15 minutos:

11,45 h. Pausa enfa

12,00 h. Debats i conclusions

13,45 h. Clausura
 Sr. Joana Duró
 Presidenta Ceris, Col. Arquitectes
 Sr. Ramon Garriga
 Decano, Col. Ing. Barcelona

JORNADA TÉCNICA - DEBATE CONSTRUMAT

BOLETÍN DE INSCRIPCIÓN
 (Envíe un boleto por persona a G. S.A. S.L. - (tarifa a entregar))

Empresa / organismo: _____ D./Dña: _____
 Cargo: _____ Actividad de la empresa: _____
 Dirección: _____ Localidad: _____ C.P.: _____
 Teléfono: _____ Fax: _____ C.I.F.: _____

Forma de pago: _____
 Cheque bancario a favor de G. S.A. S.L. (C/ MACEJONA, 11, 08015 BARCELONA) Tel. 93 515 29 29 Fax 93 515 21 07 An. Sra. Tere
 Asiento a CONSTRUMAT - 5.000,- Ptas.
 Transferencia a CAJA DE CATALUÑA
 De 2012 DARP 25 0207164716. Bco. Codi-bar: 08040 BARCELONA
 Adjunte copia de la transferencia al boletín de inscripción

26. Cicle: "Les xemeneies industrials"
 Lloc: Terrassa
 Data: 9 de maig de 1997.
 Local: Museu de la Ciència i de la Tècnica de Terrassa.
 Títol: "Rehabilitació de la xemeneia Almira de Terrassa"

Les xemeneies industrials
 8 i 9 de maig de 1997

MUSEU DE LA CIÈNCIA I DE LA TÈCNICA DE TERRASSA

Organització: **COMISSIÓ d'Investigació i Recerca**
 Col·laboradors: **CECATERRASSA**
 Patrocinadors: **DEPARTAMENT DE CULTURA**

- Dijous, 9 de maig de 1997**
- 9.15 h. **Lectura de les comunicacions del bloc 3: Rehabilitació i conservació**
- 9.15 - 9.45 h. "Patologies, diagnòstic i recuperació de xemeneies de maó ceràmic"
 César Diaz
- 9.45 - 10.15 h. "Rehabilitació de la xemeneia de Can Folch, Barcelona"
 Vicenç Font
- 10.15 - 10.45 h. "Estudi i recalc de les 3 xemeneies de FCCSA al Paral·lel de Barcelona"
 Joan Santalúria
- 10.45 - 11.15 h. Descans
- 11.15 - 11.45h. "Reconstrucció de la xemeneia de la Maternitat, Barcelona"
 Carlos Zafra
- 11.45 - 12.15 h. "Rehabilitació de la xemeneia Almira, Terrassa"
 Robert Brufau
- 12.15 - 12.45 h. James Douet
 (Història del patrimoni anglès)
- 13.30 h. Dinar
- 15.30 h. **Lectura de comunicacions del bloc 4: Les xemeneies com a motius d'art i d'imatge.**
- 15.30 - 15.45 h. "Xemeneies industrials com a motiu iconogràfic en l'art del segle XX"
 Lluís Badosa
- 15.45 - 16.00 h. "Xemeneies catalanes. Una visió nocturna"
 Paul Boswell
- 16.00 - 16.15 h. "Les xemeneies, una imatge per a la fotografia"
 Jordi Calzadilla

27. Cicle: "Jornada Tècnica sobre la aplicació a Catalunya de la Norma Sismoresistent NCSE-94"
 Lloc: Barcelona.
 Data: 26 de juny de 1997.
 Local: Saló d'Actes de l'Institut Cartogràfic de Catalunya, Montjuïc, Barcelona.
 Títol: "Presentació de la jornada Tècnica"



28. Cicle: "Tècniques d'intervenció i restauració d'edificis històrics"
 Lloc: Barcelona.
 Data: 5 de novembre de 1997.
 Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya, Barcelona.
 Títol: "Anàlisi i intervenció en la reconstrucció dels arcs ceràmics de les Golfes de La Pedrera".



29. Cicle: IV Jornades Internacionals d'Estudis Gaudinistes.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 14 de novembre de 1997.
 Local: Auditori de La Pedrera, Barcelona.
 Títol: "Actuacions a les obres dels pavellons d'accés al Parc Güell"



30. Cicle: "Revisió, execució i control d'estructures"
 Lloc: Barcelona.
 Data: 1 de desembre de 1997
 Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya. Barcelona.
 Títol: "Competitivitat i qualitat del projecte d'estructura".

31. Cicle: "El ciment i el formigó cap al proper mil·lenni"
 Lloc: Barcelona.
 Data: 27 de gener de 1998.
 Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes Tècnics de Catalunya.
 Títol: "Formigons lleugers estructurals. Experiència pràctica".



Programa	
10.00 h.	El Ramoní amb participació i fluxament de documents.
10.30 h.	Obertura de la jornada
11.00 h.	El ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
11.30 h.	El formigó amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
12.00 h.	El formigó lleuger amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
12.30 h.	El formigó estructural amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
13.00 h.	El formigó de ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
13.30 h.	El formigó de ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
14.00 h.	El formigó de ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
14.30 h.	El formigó de ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
15.00 h.	El formigó de ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
15.30 h.	El formigó de ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
16.00 h.	El formigó de ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
16.30 h.	El formigó de ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
17.00 h.	El formigó de ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
17.30 h.	El formigó de ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació
18.00 h.	El formigó de ciment amb general i experiència pràctica de la seva aplicació

32. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Lleida
 Data: 20 de febrer de 1998.
 Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: "Resposta de l'estructura davant de plantejaments arquitectònics fortament plurifuncionals: L'edifici Fregoli, al Carrer Madrazo de Barcelona".



33. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Lleida
Data: 20 de febrer de 1998.
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“Els límits de lo raonable en la construcció d’edificis. Resposta desesperada davant d’un problema aparentment impossible: La recuperació estructural d’un edifici d’apartaments a Cerler”**
34. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Lleida
Data: 27 de febrer de 1998.
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“La difícil convivència entre la modernitat estructural i la tècnica constructiva tradicional. Les Caves Raventós i Blanc, a Sant Sadurní d’Anoia”**.
35. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Lleida
Data: 27 de febrer de 1998.
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“Els edificis-pont de la Vil·la Olímpica”**
36. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Lleida
Data: 6 de març de 1998
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“Les instal·lacions esportives de l’àrea Olímpica de Terrassa”**
37. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Lleida
Data: 6 de març de 1998.
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“El Pavelló Olímpic de bàsquet de Badalona”**
38. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Lleida
Data: 13 de març de 1998.
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La rehabilitació estructural de l’espai soterrani del Pati dels Tarongers del Palau de La Generalitat de Catalunya, per reconvertir-lo en Sala de Conferències”**

L'ESTRUCTURA A L'ARQUITECTURA
l'experiència professional de Robert Brufau

Conferències
Dissabte 20 de febrer i diumenge 22 de febrer de 1998
Lloc: Sala d'actes
Horari: De 16.00 a 20.00 hores
Inscripció: Sense càrrec a l'entrada
Telèfon: 973 23 43 11

Exposició
Data: Del 20 de febrer al 27 de març de 1998
Lloc: Demarcació de Lleida del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
Carrer del Començat 2, Lleida
Sala d'actes
Horari: De 9 a 14 hores i de 17 a 19 hores
Entrada lliure

Programa de Conferències

Dissabte 20 de febrer
11.30: Resposta de l'estructura davant de problemes estructurals i funcionals: un exemple: l'edifici "Pau" a Santa Maria de Merindad.
Avt.: Enric Bover (1992)

12.30: Els límits de lo raonable en la construcció d'edificis. Resposta desesperada davant d'un problema aparentment impossible. La recuperació estructural d'un edifici d'apartaments a Cerler.
Avt.: Robert Brufau i Niubó

Dissabte 27 de febrer
16.00: La difícil convivència entre la modernitat estructural i la tècnica constructiva tradicional. Les Caves Raventós i Blanc, a Sant Sadurní d'Anoia.
Avt.: Jordi Riera (1998)

17.30: Els edificis-pont de la Vil·la Olímpica de Barcelona.
Avt.: Enric Bover (1998)

Diumenge 6 de març
16.00: Les instal·lacions esportives de l'àrea Olímpica de Terrassa.
Avt.: Jordi Riera (1998)

17.30: El Pavelló Olímpic de bàsquet de Badalona.
Avt.: Enric Bover (1998)

Diumenge 13 de març
16.00: Intervencions en el patrimoni arquitectònic: la rehabilitació estructural de l'espai soterrani del Pati dels Tarongers del Palau de la Generalitat de Catalunya, per reconvertir-lo en Sala de Conferències (1998).
Avt.: Robert Brufau i Niubó

17.30: Intervencions en el patrimoni arquitectònic: la rehabilitació estructural de l'espai soterrani del Pati dels Tarongers del Palau de la Generalitat de Catalunya (1998).

Diumenge 20 de març
16.00: Rehabilitació del pavelló El Gran Pneu MAC d'Arquitectes i Enginyers Palmés i Delgado.
Avt.: J. Pedroler i Rueda (1998)

17.30: Construcció estructural en l'edifici Consells de Santa Maria de Bolaguer i altres tres edificis, amb tècniques de possessió dels elements per a la rehabilitació.

Diumenge 27 de març
16.00: Exemples tècnics i històrics. L'edifici Parc Olímpic.
Avt.: J. Arques (1998)

17.30: Les millores tècniques i materials estructurals que no s'han utilitzat a Catalunya. La construcció de ponts de gran encreuament.
Avt.: J. Arques (1998)

- 39. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Lleida
 Data: 13 de març de 1998
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La recuperació estructural de les Golfes i els terrats de la Pedrera”**

- 40. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Lleida
 Data: 20 de març de 1998.
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Estructures prefabricades: El darrer Premi FAD d’Arquitectura: L’Escola Diumar, a Deltebre”**

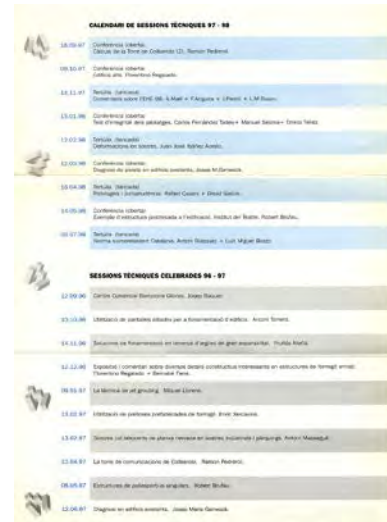
- 41. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Lleida
 Data: 20 de març de 1998.
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Consolidació estructural de l’antiga Col·legiata de Santa Maria de Balaguer i d’altres tres esglésies, amb tècniques de posttensat dels elements petris”.**

- 42. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Lleida
 Data: 27 de març de 1998.
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Estructures d’edificis lleidatans: L’Auditori Enric Granados”.**

- 43. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Lleida
 Data: 27 de març de 1998.
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Les més interessants estructures d’edificis que no he arribat a construir: Els Pavellons de venda del cotxe SMART-MCC, de Mercedes-Swatch”**

- 44. Cicle: “Estructures posttesades”
 Lloc: Barcelona
 Data: 14 de maig de 1998.
 Local: Edifici Nexus, Universitat Politècnica de Catalunya (U.P.C.).
 Títol: **“L’Institut del Teatre, un bon exemple d’estructura posttesada a l’edificació”.**

- 45. Cicle: “Dijous a l’ACE”
 Lloc: Barcelona
 Data: 19 de novembre de 1998.
 Local: Edifici Nexus, Universitat Politècnica de Catalunya (U.P.C.)
 Títol: **“Estructures posttensades, una tècnica novedosa per a l’edificació quotidiana”**



19.11.98	Conferència (oberta) Estructures posttesades: una tècnica novedosa per a l’edificació quotidiana	Robert Brufau Luis Miguel Bozzo
03.12.98	Conferència (oberta) Estructures de fusta: comentaris sobre la propera Norma Bàsica	Juan Ramon Blasco
21.01.99	Tertúlia (oberta) Estructures, edificació i confort	Antoni Torrent
Totes les conferències començaran a les 19.30 h i el lloc serà la Sala de Juntes de l’edifici Nexus.		
Associació de Consultors d’Estructures. Edifici Nexus, Gran Capità, 2-4, 08034 Barcelona. Tel.: 93 401 63 12 Fax: 93 401 56 72		

46. Cicle: XXI Curset AADIPA: “El patrimoni Industrial: Velles estructures, noves actuacions”.
- Lloc: Barcelona.
- Data: 10 de desembre de 1998.
- Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes de Catalunya.
- Títol: “La rehabilitació estructural de Can Casaramona”



47. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
- Lloc: Tarragona
- Data: 26 de gener de 1999.
- Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
- Títol: “Resposta de l’estructura davant de plantejaments arquitectònics fortament plurifuncionals: L’edifici Fregoli, al Carrer Madrazo de Barcelona”.



48. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
- Lloc: Tarragona
- Data: 26 de gener de 1999.
- Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
- Títol: “Els límits de lo raonable en la construcció d’edificis. Resposta desesperada davant d’un problema aparentment impossible: La recuperació estructural d’un edifici d’apartaments a Cerler”

49. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
Lloc: Tarragona
Data: 2 de febrer de 1999.
Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
Títol: **"La difícil convivència entre la modernitat estructural i la tècnica constructiva tradicional. Les Caves Raventós i Blanc, a Sant Sadurn d'Anoia"**.
51. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
Lloc: Tarragona.
Data: 2 de febrer de 1999.
Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
Títol: **"Els edificis-pont de la Vil·la Olímpica"**
52. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
Lloc: Tarragona
Data: 9 de febrer de 1999.
Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
Títol: **"Les instal·lacions del complex esportiu de l'àrea Olímpica de Terrassa"**
53. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
Lloc: Tarragona.
Data: 9 de febrer de 1999.
Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
Títol: **"El Pavelló Olímpic de bàsquet de Badalona"**
54. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
Lloc: Tarragona.
Data: 16 de febrer de 1999.
Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
Títol: **"Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La rehabilitació estructural de l'espai soterrani del Pati dels Tarongers del Palau de La Generalitat de Catalunya, per reconvertir-lo en Sala de Conferències"**
55. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
Lloc: Tarragona.
Data: 16 de febrer de 1999
Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
Títol: **"Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: Els treballs de rehabilitació del jujolià Teatre Metropol de Tarragona, amb l'Arquitecte Pep Llinàs"**.

L'ESTRUCTURA A L'ARQUITECTURA
l'experiència professional de Robert Brufau



Exposició
Data: Del 26 de gener al 2 de maig de 1999
Lloc: Demarcació de Tarragona del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Carrer Sant Martí, 26-30, Tarragona
Horari: De dilluns a divendres, de 10 a 14 i de 17 a 20 hores
Entrada: lliure





Conferències
Data: Sota els cels entre el 26 de gener i el 2 de maig
Lloc: Sala d'actes
Horari: De 18.00 a 22.00 hores
Preinscripció: gratuïta
Inscripció: 10.000.000 de la Diputació
Adreça: Plaça de la Unió Vintiquatre, Tarragona 43007, 232.512
Preu de l'edició: 5000 ptes



Programa de Conferències

Dijous 26 de gener
19.00: Treballs de restauració estructural de plantejaments arquitectònics, fusters i barbacosts, L'edifici Figuer, al Carrer Mallorca, Barcelona. Arg. J. Bofill (1992)
20.30: Els límits del modernisme en la tipologia edificatícia. Treballs de recuperació i rehabilitació d'edificis existents per a usos nous. La recuperació estructural d'un edifici d'apartaments a Carer, Arg. J. Brufau i Niubó (1992)

Dijous 2 de febrer
19.00: La difícil convivència entre la modernitat estructural i la tècnica constructiva tradicional. Les Caves Raventós i Blanc, a Sant Sadurn d'Anoia. Arg. J. Brufau i Niubó (1999)
20.30: Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Arg. J. Brufau i Niubó (1992)

Dijous 9 de febrer
19.00: Les instal·lacions del Complex esportiu de Vila Olímpica de Terrassa. Arg. J. Brufau i Niubó (1999)
20.30: El Pavelló Olímpic de bàsquet de Badalona. Arg. J. Brufau i Niubó (1999)



Dijous 16 de febrer
19.00: Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La rehabilitació estructural de l'espai soterrani del Pati dels Tarongers del Palau de la Generalitat de Catalunya, per reconvertir-lo en Sala de Conferències. Arg. J. Brufau i Niubó (1999)
20.30: Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La rehabilitació del Teatre Metropol de Tarragona. Arg. J. Brufau i Niubó (1999)
21.00: Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La rehabilitació estructural de les Caves Raventós i Blanc. Arg. J. Brufau i Niubó (1999)

Dijous 22 de febrer
19.00: Treballs de restauració estructural: L'edifici Brufau i Niubó, Arg. J. Brufau i Niubó (1999)
20.30: La recuperació del Carrer d'Europa de la Vila Olímpica de Terrassa. Arg. J. Brufau i Niubó (1999)
20.30: Conservació i restauració del Teatre Metropol de Tarragona i altres treballs de restauració amb tècniques de post-tensat dels elements pesats. Arg. J. Brufau i Niubó (1999)

Dijous 2 de març
19.00: Des del modernisme fins a la postmodernitat de Terrassa. L'edifici E.E.S. de Terrassa. Arg. J. Brufau i Niubó (1999)
20.30: La difícil convivència entre la modernitat estructural i la tècnica constructiva: El Pavelló Olímpic de bàsquet de Badalona. Arg. J. Brufau i Niubó (1999)

- 56. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Tarragona.
 Data: 16 de febrer de 1999
 Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La recuperació estructural de les Golfes i els terrats de la Pedrera"**

- 57. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Tarragona
 Data: 23 de febrer de 1999.
 Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"Estructures prefabricades: L'Escola Diumar, a Deltebre, El Camp d'Esports de la U.E.Lleida"**

- 58. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Tarragona.
 Data: 23 de febrer de 1999.
 Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"Consolidació estructural de l'antiga Col·legiata de Santa Maria de Balaguer i d'altres tres esglésies, amb tècniques de postensat dels elements petris"**.

- 59. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Tarragona.
 Data: 2 de març de 1999.
 Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"Dos estructures recents a la província de Tarragona: L'Escola IES de Torredembarra (P.Llinàs) i L'Auditori de Vilaseca (Pau Pérez)"**.

- 60. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Tarragona
 Data: 2 de març de 1999.
 Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"Les més interessants estructures d'edificis que no he arribat a construir: Els Pavellons de venda del cotxe SMART-MCC, de Mercedes-Swath"**

- 61. Cicle: "Jornades tècniques interprofessionals HILTI"
 Lloc: Barcelona.
 Data: 30 de novembre de 1999.
 Local: Auditori de La Pedrera, Barcelona
 Títol: **"La importància dels enllaços en el disseny estructural"**



62. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Vic
 Data: 1 d’Octubre de 1999.
 Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Resposta de l’estructura davant de plantejaments arquitectònics fortament plurifuncionals: L’edifici Fregoli, Barcelona, i la nova Facultat de Ciències de la Informació, Barcelona”.**



63. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Vic
 Data: 1 d’Octubre de 1999.
 Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Els límits de lo raonable en la construcció d’edificis. Resposta desesperada davant d’un problema aparentment impossible: La recuperació estructural d’un edifici d’apartaments a Cerler”**
64. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Vic
 Data: 8 d’Octubre de 1999
 Títol: **“Edificis on l’estructura juga un paper decisiu en l’arquitectura (I). Obres de Miralles & Pinós, Eduard Brú, Bach & Mora i Pep Llinàs”**
65. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Vic
 Data: 8 d’Octubre de 1999
 Títol: **“Edificis on l’estructura juga un paper decisiu en l’arquitectura (II). Obres de Espinet & Ubach, Artigas & Sanabria, Pau Pérez, J.L.Mateo, C.Bianco i Piñón & Viaplana.**
66. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Vic
 Data: 15 d’Octubre de 1999
 Títol: **“Instal·lacions poliesportives singulars”**
67. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Vic
 Data: 15 d’Octubre de 1999.
 Títol: **“El Pavelló Olímpic de bàsquet de Badalona”**

68. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Vic.
 Data: 15 d'Octubre de 1999.
 Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: "Els edificis-pont de la Vil·la Olímpica"

L'ESTRUCTURA A L'ARQUITECTURA
 l'experiència professional de Robert Brufau

Exposició
 Del 11 d'octubre al 11 de novembre de 1999
 Lloc: Delegació d'Arquitectes del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Plaça Bruc 026, 2. 11c.

Conferències
 Dies: 10 dies
 Horari: de 18.00 a 22.00 hores
 Inscrites: a la delegació
 Preu: 200.000 \$
 Preu de subscripció: 5.000.000 \$
 Estructura: 5.000.000 \$

Programa de Conferències
 Dimecres, 13 d'octubre
 19.00 Presentació de l'estructura davant del parlament arquitectònic d'Barcelona.
 Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 La Vila Olímpica de Barcelona en la contemporaneïtat. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 14 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 15 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 16 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 17 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 18 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 19 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 20 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 21 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 22 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 23 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 24 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 25 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 26 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 27 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 28 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 29 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 Dimecres, 30 d'octubre
 19.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 20.30 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.
 21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona. Tècnica i programació. Lloc: Palau de la Generalitat, Plaça de Sant Jaume, 3.

69. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Vic
 Data: 22 d'Octubre de 1999.
 Títol: "Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La rehabilitació estructural de l'espai soterrani del Pati dels Tarongers del Palau de La Generalitat de Catalunya, per reconvertir-lo en Sala de Conferències"
70. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Vic
 Data: 22 d'Octubre de 1999.
 Títol: "Consolidació estructural de l'antiga Col·legiata de Santa Maria de Balaguer i d'altres tres esglésies, amb tècniques de posttensat dels elements petris".
71. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Vic
 Data: 29 d'Octubre de 1999
 Títol: "Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La recuperació estructural de les Golfes i els terrats de la Pedrera"
72. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Vic
 Data: 29 d'Octubre de 1999.
 Títol: "Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: Els treballs de rehabilitació del jujolià Teatre Metropol de Tarragona, amb l'Arquitecte Pep Llinàs".
73. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Vic
 Data: 5 de novembre de 1999.
 Títol: "Estructures prefabricades: El darrer Premi FAD d'Arquitectura: L'Escola Diumar, a Deltebre, i el Camp d'Esports de la U.E.Lleida"

74. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura"
Lloc: Vic.

Data: 5 de novembre de 1999.

Títol: "La recuperació del Patrimoni Industrial català: Reconversió del Vapor de l'Escapçat (Sabadell) i de la Fabrica del Sucre (Vic)".

75. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
Lloc: Vic

Data: 5 de novembre de 1999.

Títol: "Les més interessants estructures d'edificis que no he arribat a construir: Els Pavellons de venda del cotxe SMART-MCC, de Mercedes-Swath"

76. Cicle: "Projectes d'estructures d'edificació de formigó armat, abocat en obra, d'acord amb l'EHE-98"

Lloc: Barcelona. Col·legi d'Arquitectes.

Data: 2 de febrer 2000.

Títol: "Les estructures de formigó armat: Inicis i antecedents".

Table with two columns: PROGRAMMA (Dimecres 2 de febrer 2000) and Dimecres 23 de febrer 2000. Lists topics and speakers for the 'Les estructures de formigó armat' course.

Col·legi d'Arquitectes de Catalunya. AFIACIÓ DE BARCELONA. Certificate of coordination for the course 'Les estructures de formigó armat' by Robert Brufaú Niubó.

77. Cicle: "Noves tendències de l'acer en la construcció"

Lloc: La Corunya.

Data: 10 de abril de 2000.

Local: Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de La Corunya.

Títol: "Innovacions estructurals. Ampliació del Recinte Ferial de Barcelona"

ITIA - Institut Tècnic de la Construcció de l'Ace. Logo and title for the 'Noves tendències de l'acer en la construcció' course.

ITIA, en el seu últim número, presenta la versió revisada del IBCOP Programa de Noves Tendències Estructurals d'Acero basades en la normativa europea de les Estructures, que ha estat traduïda i ajustada a la normativa vigent de projectes de lleis, fent servir com a referència els últims projectes d'obra i disseny constructiu de les últimes obres d'obra.

Simposio. Nuevas tendencias del acero en la construcción. A Coruña. 10 de abril de 2000. E.T.S. de Arquitectura Universidad de A Coruña. Logos of ITIA, IBCOP, and other organizations.

78. Cicle: “Construir amb formigó. Formigó in situ”
 Lloc: Barcelona.
 Data: 23 de maig de 2000.
 Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes Tècnics de Catalunya.
 Títol: “La qualitat del formigó vist en relació a la seva tectònica”



T és i que el seu origen es remunta a mitjan segle XIX, pués materials podien gaudir d'un nom tan lligat a l'evolució i a la imatge del segle XX com el formigó armat. El “ciment armat”, com se l'anomenà a Catalunya fins als anys 30, va proporcionar una llibertat constructiva més vasta fins aleshores. El primer exemple de la construcció va unir a la consegüent resistència a compressió del formigó —que d'una manera o altra havia estat present a la construcció en els darrers vint segles— la capacitat de tacció de l'acer, d'aquesta manera, el material resultant podia donar resposta a sol·licitacions a flexió. A més al tractar-se d'un material conformable o obia per abocot, la seva execució permetia aconseguir pràcticament qualsevol geometria.

El nou material va estendre ràpidament la seva influència: primer, en el camp de les obres civils i dels edificis industrials i, més tard, en tota l'edificació. La seva versatilitat i la suposada durabilitat (per manca de la imatge quasi plena de la seva estructura, es va veure embelesat pels seus problemes constructius) a la seva natura: la dificultat de controlar les característiques del formigó elaborat a obra i la presència de l'armat, que representa un perill constant d'oxidació. Aquests dos factors van tenir una importància cabdal en l'evolució del control científic de la construcció.

Les jornades que presentem tenen com a objectiu fonamental, reflexionar sobre la construcció en formigó —en especial sobre la utilització del formigó vist—. En aquesta utilització, les condicions de l'encofrat, l'adequada dilatació i la correcta execució esdevenen fonamentals. La dificultat d'aconseguir un bon resultat i el risc que comporta (i que un cop exhibit es pràcticament impossible de reparar) fan d'aquesta operació una de les més complexes i delicades de la construcció actual.

Programa de les sessions tècniques

Dimarts 23 de maig

16.30 **El formigó armat com a material de construcció: origen i evolució del primer compost i l'edificació.**

17.30 Plaça

18.00 **Presentació de productes**

ENCOFRADOS I ALSINA, S.A. / GRUPO VALLERO / DECOR-MIX, S.L.

19.30 Plaça

19.45 **Presentació d'obres i debat**

Biblioteca Nacional de França

Domenegue Haraut / Guy Monssieu

Dimarts 30 de maig

16.30 **La qualitat del formigó vist en relació a la seva tectònica**

Robert Brufau / Niubó

17.30 Plaça

17.45 **Presentació de productes**

INDUSTRIAS QUIMICAS SATECMA, S.A. / OPTIROC ARBLOS URGERS

19.15 Plaça

19.30 **Presentació d'obres i debat**

Facultad de Ciencias Sociales de la Universidad de Navarra

Ignacio Vicens / José Antonio Ramos

Dimarts 6 de juny

16.30 **Durabilitat del formigó armat**

Ferrari Gomà

17.30 Plaça

17.45 **Presentació de productes**

MARTIN HOFMANN, S.L. / B&B, S.A. / BEKAERT IBERICA, S.A.

19.15 Plaça

19.30 **Presentació d'obres i debat**

Plaça de Catalunya

19.45 Plaça

20.30 Plaça

Presentadors de les sessions tècniques

José Álvarez Calés. Enginyer de camins. Responsable d'Estructures Arquitectòniques a l'Escola d'Arquitectura de la Salle (ARS)

Domenegue Haraut. Arquitecte

Guy Monssieu. Enginyer de camins

Robert Inglis / Niubó. Doctor arquitecte. Professor titular del Departament d'Edificacions a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona (URP)

Ignacio Vicens. José Antonio Ramos. Arquitectes

Ferrari Gomà. Doctor en Ciències Químiques. Professor del Departament de Construccions Arquitectòniques I a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona (URP)

Luis Haraut. Arquitecte



79. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Manresa.
 Data: 2 de juny de 2000.
 Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Resposta de l’estructura davant de plantejaments arquitectònics fortament plurifuncionals: L’edifici Fregoli, Barcelona, i la nova Facultat de Ciències de la Informació, Barcelona”.
80. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Manresa.
 Data: 2 de juny de 2000.
 Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Els límits de lo raonable en la construcció d’edificis. Resposta desesperada davant d’un problema aparentment impossible: La recuperació estructural d’un edifici d’apartaments a Cerler”
81. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Manresa
 Data: 9 de juny de 2000
 Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Edificis on l’estructura juga un paper decisiu en l’arquitectura (I). Obres de Miralles & Pinós, Eduard Brú, Bach & Mora i PepeLlinas”
82. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Manresa.
 Data: 9 de juny de 2000
 Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Edificis on l’estructura juga un paper decisiu en l’arquitectura (II). Obres de Espinet & Ubach, Artigas & Sanabria, Pau Pérez, J.L.Mateo, C.Bianco i Piñón & Viaplana.



- 83. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
Lloc: Manresa.
Data: 16 de juny de 2000.
Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
Títol: "Instal·lacions poliesportives singulars"
- 84. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
Lloc: Manresa.
Data: 16 de juny de 2000.
Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
Títol: "El Pavelló Olímpic de bàsquet de Badalona"
- 85. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
Lloc: Manresa.
Data: 16 de juny de 2000.
Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
Títol: "Els edificis-pont de la Vila Olímpica"

L'ESTRUCTURA A L'ARQUITECTURA
l'experiència professional de Robert Brufau

Exposició
Del 2 de juny al 7 de juny de 2000
Lloc: Delegació del Regim i Berguedà del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya, Carrer Anticongre 100-11, Torre Lluís, Manresa

Conferències
Des dels divendres 2 de juny al 7 de juny de 2000
Lloc: Sala gran de la Delegació del Regim i Berguedà
Horari: De 19.30 a 22.00 hores
Inscripcions: A la delegació
Tel. 91 787 51 00
Preu de l'entrada: 8000 ipeus / 4000 ipeus

Programa de Conferències

Divendres, 2 de juny
19.00 Presentació de l'estructura i de les instal·lacions poliesportives
Lluís Rigau, la Caixa Mestres, Barcelona; Enric Bonet (1972) la nova Plaça de Diputats de la Barceloneta; Ferran Lladó i Ferran, l'Hotel de la Barceloneta (1984)

20.00 La forma de l'edifici i la manera en la concepció de l'edifici: l'experiència de l'edifici i el problema de l'edifici. La reconstrucció estructural dels Gorts de La Pedrera per la emblemàtica del Pla Sertis (Casamir, 1909, A. Gual)

Divendres, 4 de juny
19.00 Edifici en què l'estructura té un paper decisiu en l'arquitectura: El Casal de Veïns de Proa, Eibar, Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada

20.00 Edifici on la manera d'obra defineix l'arquitectura: El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada

Divendres, 16 de juny
19.00 Edifici d'arquitectura i l'estructura: El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada

20.00 El Pavelló Olímpic de Bàsquet de Badalona, E. Bonet / F. Lladó (1991)

21.00 Els edificis-pont de la Vila Olímpica de Barcelona: P. Sertis / A. Gual, B. Sertis / A. Gual (1992)

Dijous, 22 de juny
19.00 Edifici d'arquitectura i l'estructura: El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada

20.00 La reconstrucció dels Gorts de La Pedrera per la emblemàtica del Pla Sertis (Casamir, 1909, A. Gual)

Divendres, 30 de juny
19.00 Edifici d'arquitectura i l'estructura: El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada

20.00 La reconstrucció dels Gorts de La Pedrera per la emblemàtica del Pla Sertis (Casamir, 1909, A. Gual)

Divendres, 7 de juliol
19.00 Edifici d'arquitectura i l'estructura: El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada, El Casal de Veïns de Sant Joan de Vilatorrada

20.00 La reconstrucció dels Gorts de La Pedrera per la emblemàtica del Pla Sertis (Casamir, 1909, A. Gual)

86. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Manresa.
Data: 22 de juny de 2000.
Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“Estructures per naus industrials o d’exposició: El nou Recinte Firal de Can Padrosa”**
87. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Manresa.
Data: 22 de juny de 2000.
Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“Consolidació estructural de l’antiga Col·legiata de Santa Maria de Balaguer i d’altres tres esglésies, amb tècniques de posttensat dels elements petris”.**
88. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Manresa.
Data: 30 de juny de 2000.
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La recuperació estructural de les Golfes i els terrats de la Pedrera”**
89. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Manresa.
Data: 30 de juny de 2000.
Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: Els treballs de rehabilitació del jujolià Teatre Metropol de Tarragona, amb l’Arquitecte Pep Llinàs”.**
90. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Manresa.
Data: 30 de juny de 2000.
Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“Estructures prefabricades: L’Escola Diumar, a Deltebre, i el Camp d’Esports de la U.E.Lleida”**
91. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Manresa.
Data: 7 de juliol de 2000.
Local: Delegació de Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“La recuperació del Patrimoni Industrial català: Reconversió del Vapor de l’Escapçat (Sabadell) i de la Fabrica del Sucre (Vic)”.**
92. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Manresa.
Data: 7 de juliol de 2000.
Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“Les més interessants estructures d’edificis que no he arribat a construir: Els Pavellons de venda del cotxe SMART-MCC, de Mercedes-Swath”**
93. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Terrassa.
Data: 19 d’Octubre de 2000.
Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: **“Resposta de l’estructura davant de plantejaments arquitectònics fortament plurifuncionals: L’edifici Fregoli, Barcelona, i la nova Facultat de Ciències de la Informació, Barcelona”.**



94. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Terrassa.
 Data: 19 d'Octubre de 2000.
 Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"Els límits de lo raonable en la construcció d'edificis. Resposta desesperada davant d'un problema aparentment impossible: La recuperació estructural d'un edifici d'apartaments a Cerler"**
95. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Terrassa.
 Data: 26 d'Octubre de 2000
 Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"Edificis on l'estructura juga un paper decisiu en l'arquitectura (I). Obres de Miralles & Pinós, Eduard Brú, Bach & Mora i PepeLlinas"**
96. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Terrassa.
 Data: 26 d'Octubre de 2000
 Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"Edificis on l'estructura juga un paper decisiu en l'arquitectura (II). Obres de Espinet & Ubach, Artigas & Sanabria, Pau Pérez, J.L.Mateo, C.Bianco i Piñón & Viaplana."**
97. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Terrassa.
 Data: 2 de novembre de 2000.
 Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"Estructures d'instal·lacions i complexes poliesportius"**
98. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Terrassa.
 Data: 2 de novembre de 2000.
 Local: Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"El Pavelló Olímpic de bàsquet de Badalona"**



- 99. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Terrassa.
 Data: 2 de novembre de 2000.
 Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Els edificis-pont de la Vil·la Olímpica”

- 100. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Terrassa.
 Data: 9 de novembre de 2000.
 Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Estructures per naus industrials o d’exposició: El nou Recinte Firal de Can Padrosa”

- 101. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Terrassa.
 Data: 9 de novembre de 2000.
 Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Consolidació estructural de l’antiga Col·legiata de Santa Maria de Balaguer i d’altres tres esglésies, amb tècniques de posttensat dels elements petris”.

- 102. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Terrassa.
 Data: 16 de novembre de 2000.
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La recuperació estructural de les Golfes i els terrats de la Pedrera”

- 103. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Terrassa.
 Data: 16 de novembre de 2000.
 Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: Els treballs de rehabilitació del jujolià Teatre Metropol de Tarragona, amb l’Arquitecte Pep Llinàs”.

104. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Terrassa.
 Data: 16 de novembre de 2000.
 Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Estructures prefabricades: L’Escola Diumar, a Deltebre, i el Camp d’Esports de la U.E.Lleida”**
105. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Terrassa.
 Data: 23 de novembre de 2000.
 Local: Delegació de Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“La recuperació del Patrimoni Industrial català: Reconversió del Vapor de l’Escapçat (Sabadell), de la fabrica de Can Casaramona (Barcelona) i de la Fabrica del Sucre (Vic)”**
106. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Terrassa.
 Data: 23 de novembre de 2000.
 Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Les més interessants estructures d’edificis que no he arribat a construir: Els Pavellons de venda del cotxe SMART-MCC, de Mercedes-Swath”**
107. Cicle: “Construccions metàl·liques: L’estructura”.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 20 de febrer de 2001
 Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes Tècnics de Catalunya.
 Títol: **“Aplicació de tècniques de posttesat en estructures metàl·liques: La Biblioteca del Mil·lenari (Lleida) i el Recinte Ferial de Can Padrosa (L’Hospitalet)”**

Exposició
 Dies: Del 12 de febrer al 4 d'abril del 2001
 Lloc: Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Catalunya, Pla de l'Estació, 3, Barcelona
 Horari: De 10h a 14h i de 17h a 20h
 Preu: Gratuït

Sessions tècniques
 Dies: Del 12 de febrer al 4 d'abril del 2001
 Lloc: Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Catalunya, Pla de l'Estació, 3, Barcelona
 Horari: De 10h a 14h i de 17h a 20h
 Preu: Gratuït

Seminari
 Dies: Del 12 de febrer al 4 d'abril del 2001
 Lloc: Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Catalunya, Pla de l'Estació, 3, Barcelona
 Horari: De 10h a 14h i de 17h a 20h
 Preu: Gratuït

Organització
 Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Catalunya
 Pla de l'Estació, 3, 08021 Barcelona
 Telèfon: 932 40 23 24 Fax: 932 40 23 59

Direcció i coordinació del cicle
 Joan Sabate i Héctor Espiñer

Col·laboradors
 Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Catalunya, Pla de l'Estació, 3, 08021 Barcelona
 Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Catalunya, Pla de l'Estació, 3, 08021 Barcelona
 Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Catalunya, Pla de l'Estació, 3, 08021 Barcelona
 Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Catalunya, Pla de l'Estació, 3, 08021 Barcelona

Els materials i les noves tecnologies de la construcció

108. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Girona.
 Data: 1 de març de 2001.
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Resposta de l’estructura davant de plantejaments arquitectònics fortament plurifuncionals: L’edifici Fregoli, Barcelona, i la nova Facultat de Ciències de la Informació, Barcelona”**

109. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Girona.
 Data: 1 de març de 2001.
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Els límits de lo raonable en la construcció d’edificis. Resposta desesperada davant d’un problema aparentment impossible: La recuperació estructural d’un edifici d’apartaments a Cerler”**



110. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Girona.
 Data: 8 de març de 2001
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Edificis on l’estructura juga un paper decisiu en l’arquitectura (I). Obres de Miralles & Pinós, Eduard Brú, Bach & Mora i Pepe Llinas”**
111. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Girona.
 Data: 8 de març de 2001
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Edificis on l’estructura juga un paper decisiu en l’arquitectura (II). Obres de Espinet & Ubach, Artigas & Sanabria, Pau Pérez, J.L.Mateo, C.Bianco i Piñón & Viaplana.**
112. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Girona.
 Data: 15 de març de 2001.
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Estructures d’instal·lacions i complexes poliesportius”**
113. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Girona.
 Data: 15 de març de 2001.
 Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“El Pavelló Olímpic de bàsquet de Badalona”**

- 114. **Cicle:** “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Girona.
Data: 15 de març de 2001.
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: “Els edificis-pont de la Vil·la Olímpica”

- 115. **Cicle:** “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Girona.
Data: 22 de març de 2001.
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: “Estructures per naus industrials o d’exposició: El nou Recinte Firal de Can Padrosa”

- 116. **Cicle:** “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Girona.
Data: 22 de març de 2001.
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: “Consolidació estructural de l’antiga Col·legiata de Santa Maria de Balaguer i d’altres tres esglésies, amb tècniques de postensat dels elements petris”.

- 117. **Cicle:** “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Girona.
Data: 29 de març de 2001.
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: “Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: La recuperació estructural de les Golfes i els terrats de la Pedrera”

- 118. **Cicle:** “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Girona.
Data: 29 de març de 2001.
Local: Demarcació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: “Intervencions en el Patrimoni Arquitectònic: Els treballs de rehabilitació del jujolià Teatre Metropol de Tarragona, amb l’Arquitecte Pep Llinàs”.

L'ESTRUCTURA A L'ARQUITECTURA
 l'experiència professional de Robert Brufau

Exposició
 Data: Del 11 de març al 15 d'abril de 2001
 Lloc: Demarcació de Girona del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
 Plaça Cerdà de l'Pla Anzelem, 30010 Espo i Masó

Confèrencies
 Data: Del 11 de març al 5 d'abril de 2001
 Lloc: Sala Històrica
 Plaça Cerdà de l'Pla Anzelem
 Horari: De 18:00 a 22:00 hores
 Recorregut: 10 minuts
 Idioma: Català
 Telèfon: 972 41 20 98
 Fax: 972 21 41 51
 E-mail: ecast@arqgirona.es

Premsa i publicitat
 Col·leges i pare: 200.000 pàgs.
 Arquitectes: 5000 pàgs.
 Estudiants: 2000 pàgs.

Programa de Conferències

- Dijous, 8 de març**
 - 18:00 Resposta de l'estructura davant de plantejaments arquitectònics i funcionals: L'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona. Etsivà Bonet (1978). La nova Facultat de Ciències de la Informació, Universitat Ramon Llull, D'Àvila i Mirambell (1999)
 - 20:30 Els límits del que es pot aconseguir en la consolidació d'edificis. Resposta desenvolupada davant d'un problema aparentment impossible. La recuperació estructural d'un edifici d'apartaments a Centre, R. Brufau i A. Clobert (1992)
- Dijous, 15 de març**
 - 18:00 Estructura en paper: l'estructura juga un paper decisiu en l'arquitectura. J. Obrera i Valls, M. Masó i Prats, E. Suñer, Bach & Moya, Espinet & Labat, Pico Lladó, Argandoña i Soriano, Pijoan, Pijoan i Esteban, G. Barrio, Pijoan & Valls
 - 20:30 Estructura en paper: l'estructura juga un paper decisiu en l'arquitectura. J.
- Dijous, 22 de març**
 - 18:00 Estructures recuperades i noves i d'edificis d'exposició: El nou Recinte Firal de Can Padrosa (Marques, R. Brufau i Clobert, 1998-2000)
 - 20:30 Consolidació estructural de l'antiga Col·legiata de Santa Maria de Balaguer i d'altres tres esglésies, amb tècniques de postensat dels elements petris. R. Brufau i A. Clobert
- Dijous, 29 de març**
 - 18:00 La recuperació del Patrimoni Arquitectònic: La recuperació estructural de les Golfes de la Pedrera, F. Azeiteiro, R. Brufau i Clobert (1992)
 La rehabilitació del Teatre Metropol de Tarragona, Josep Llinàs (1995)
 - 20:30 Estructures recuperades: L'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona, Etsivà Bonet (1978). La recuperació de l'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona, Etsivà Bonet (1978). La recuperació de l'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona, Etsivà Bonet (1978). La recuperació de l'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona, Etsivà Bonet (1978).
- Dijous, 5 d'abril**
 - 18:00 La recuperació del Patrimoni Arquitectònic: La recuperació de l'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona, Etsivà Bonet (1978). La recuperació de l'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona, Etsivà Bonet (1978). La recuperació de l'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona, Etsivà Bonet (1978). La recuperació de l'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona, Etsivà Bonet (1978).
 - 20:30 Una nova intervenció estructural: l'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona, Etsivà Bonet (1978). La recuperació de l'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona, Etsivà Bonet (1978). La recuperació de l'edifici Pirells de Ciutat Vella de Barcelona, Etsivà Bonet (1978).

- 119. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Girona.
 Data: 29 de març de 2001.
 Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"Estructures prefabricades: L'Escola Diumar, a Deltebre, i el Camp d'Esports de la U.E.Lleida"**

- 120. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura"
 Lloc: Girona.
 Data: 5 de abril de 2001.
 Local: Demarcació de Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"La recuperació del Patrimoni Industrial català: Reconversió del Vapor de l'Escapçat (Sabadell), de la fabrica de Can Casaramona (Barcelona) i de la Fabrica del Sucre (Vic)"**.

- 121. Cicle: "L'estructura a l'arquitectura".
 Lloc: Girona.
 Data: 5 de abril de 2001.
 Local: Demarcació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"Les més interessants estructures d'edificis que no he arribat a construir: Els Pavellons de venda del cotxe SMART-MCC, de Mercedes-Swath"**

- 122. Cicle: "I Jornades de debat i reflexió sobre l'aplicació de la LOE: Qualitat, Patologia, Control del risc i assegurances"
 Lloc: Tarragona.
 Data: 8 de novembre de 2001
 Local: Palau de Congressos. Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"El paper del consultor d'estructures en el procés edificatori"**



- 123. Cicle: "Disseny estructural"
 Lloc: Barcelona.
 Data: 28 de novembre de 2001.
 Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **"El paper de l'estructura en el Projecte Arquitectònic"**



124. Cicle: “Rehabilitació i manteniment”
 Lloc: Manresa.
 Data: 29 de novembre de 2001.
 Local: Delegació del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Últimes intervencions estructurals de rehabilitació”.



125. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”
 Lloc: Olot.
 Data: 21 de desembre de 2001.
 Local: Delegació Oficial del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Experiència professional de Robert Brufau”



126. **Cicle:** Setmana cultural dels alumnes.
Lloc: Sevilla.
Data: Vàries sessions sobre estructures arquitectòniques a la Setmana Cultural de 2001.
Local: Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Sevilla.
Títol: "La interpretació del comportament resistent".

127. **Cicle:** "Els dijous a l'ACE"
Lloc: Barcelona.
Data: 18 de abril de 2002
Local: Edifici Nexus. Universitat Politècnica de Catalunya (U.P.C.)
Títol: "La prefabricació en edificis singulars. Conceptes de càlcul"



128. **Cicle:** "Intervenir en l'obra de Gaudí"
Lloc: Barcelona.
Data: 16 de maig de 2002.
Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes Tècnics de Catalunya.
Títol: "Les intervencions estructurals a la Casa Milà"



Programa

DIJOURES, 14 DE MAIG

16:00 PRESENTACIÓ

16:15 BORME DEL PROJECTE DE GAUDI COL·LABORATIU

17:15 LA SALA HORTETA DEL BANC DEL PARC GÜELL

18:15 Pausa

18:45 EL PAVILLON DE CONSERVACIÓ DEL PARC GÜELL

19:45 TALLERS DE RESTAURACIÓ A LA SACRARIÀ I A LA TORRE DE LA PORTA DEL PARC GÜELL

DIJOURES, 15 DE MAIG

10:00 EL PALAU GÜELL

11:30 L'ESGLÉSIA DE LA COLÒNIA GÜELL

13:00 Pausa

13:30 LA "CASA DE LOS BOTINER"

DIJOURES, 16 DE MAIG

10:00 LA REHABILITACIÓ DE LA CASA MILÀ

11:30 Pausa

12:00 LES INTERVENCIÓNS ESTRUCTURALS A LA CASA MILÀ

13:00 GAUDI RESTAURACIÓ I RESTAURATIU

15:30 GLOBLIA

129. **Cicle:** "Any Gaudí 2002: La recerca de la forma"
Lloc: Barcelona.
Data: 31 de maig de 2002.
Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
Títol: "Casa Milà. La Pedrera"

CICLE DE CONFERÈNCIES 1 (maig/juny)

Conferències en relació amb l'exposició "Gaudí: 120 anys de la forma" que es realitzarà al Sala del Teatre del Museu d'Història de la Ciutat del ar. Se tractarà el de les sessions de aquest cicle en el que el Dr. Jordi Guàrdia i Miquel Miralles.

El programa de les sessions girarà en voltants de diverses àrees de Gaudí i del com-tòmb sobre voltes, cobertes i porcs, centrant la seva part constructiva, estructural i geomètrica.

Organització: Josep Guàrdia, Jordi Guàrdia i Miquel Miralles.

Les sessions de conferències es realitzaran en quatre divendres del mes de maig, modulades en dues parts (dues i tardes) de tres intervencions de 30 min. Cada sessió, que es canviaran amb visites a l'exposició i a algunes de les cases a les que fan referència.

CICLE DE CONFERÈNCIES 2 (desembre)

Conferències en relació a l'exposició "Gaudí: 120 anys de la forma" que es realitzarà al Sala del Teatre del Museu d'Història de la Ciutat del ar. Se tractarà el de les sessions de aquest cicle en el que el Dr. Jordi Guàrdia i Miquel Miralles.

El programa de les sessions girarà en voltants de diverses àrees de Gaudí i del com-tòmb sobre voltes, cobertes i porcs, centrant la seva part constructiva, estructural i geomètrica.

Organització: Josep Guàrdia, Jordi Guàrdia i Miquel Miralles.

Les sessions de conferències es realitzaran en quatre divendres del mes de desembre, modulades en dues parts (dues i tardes) de tres intervencions de 30 min. Cada sessió, que es canviaran amb visites a l'exposició i a algunes de les cases a les que fan referència.



130. Cicle: “Any Gaudí 2002: La recerca de la forma”
 Lloc: 7 de juny de 2002
 Data: Tarragona.
 Local: Demarcació del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Estructura exempta: La porta Miralles i els Pavellons d'accés al Parc Güell”

Gaudí

Estudis tècnics

Espai, geometria, estructura i construcció

Cicle de conferències Gaudí 2002 al COAC
 17, 24 i 31 de maig i 7 de juny de 2002
<http://www.coac.net/gaudi2002>



Aquesta sessió té com a objectiu estudiar la manera com s'estructura i construeix l'espai arquitectònic de Gaudí, així com a explicar com s'estructura i construeix l'espai i l'estructura dels edificis gaudinians, amb especial atenció a l'estructura i la construcció dels edificis gaudinians.

<p>Divendres 17 de maig de 2002 Sala d'Actes COAC, Barcelona</p> <p>De 9:30 a 12:30h</p> <p>MACLA DE GEOMETRIES I CONOIDES Claudi Aulina i Català, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p> <p>VOLTES HIPERBÒLIQUES I INTERSECCIÓ DE PARABOLOIDES Joan Margarit i Cansarau / Carles Buxadé i Ribot, Drs. arquitectes, Catedràtics UPC</p> <p>ESTRUCTURA DEL PALAU GÜELL Joan Margarit i Cansarau / Carles Buxadé i Ribot, Drs. arquitectes, Catedràtics UPC</p> <p>De 12:30 a 14:00h</p> <p>Visita a l'Exposició del Saló del Tinell amb Josep Gómez Serrano, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p> <p>De 15:30 a 18:30h</p> <p>COLUMNES DE DOBLE GIR. LA COLUMNA DE GAUDÍ Jordi Bonet i Armengol, Dr. Arquitecte, Arquitecte director de les obres del Temple de la Sagrada Família</p> <p>CASA DE LOS BOTINES Josep Ll. González i Moreno-Navarro, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p> <p>CRIFTA DE LA COLÒNIA GÜELL Josep Ll. González i Moreno-Navarro, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p>	<p>Divendres 31 de maig de 2002 Sala d'Actes COAC, Barcelona</p> <p>De 9:30 a 12:30h</p> <p>ESCOLES PROVISIONALS DE LA SAGRADA FAMÍLIA Marióna Bonet i Agustí, Arquitecta</p> <p>CASA CALVET Carles Fochs i Álvarez, Dr. arquitecte, Professor titular UPC</p> <p>CASA MILÀ, LA PEDRERA Robert Brufau i Niubó, Dr. arquitecte, Professor titular UPC</p> <p>De 12:30 a 14:30h</p> <p>Visita a la Pedrera i a l'Exposició del Saló del Tinell amb Robert Brufau i Niubó, Dr. arquitecte</p> <p>De 15:30 a 18:30h</p> <p>ARCS CATENARIS Josep Gómez Serrano, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p> <p>TALLER-OBRADOR DE GAUDÍ I LES ARQUITECTURES PERDUTES Josep Gómez Serrano, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p> <p>COL·LEGI DE LES TERESIANES Joan Bassegoda i Nonell, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p>
<p>Divendres 24 de maig de 2002 Sala d'Actes COAC, Barcelona</p> <p>De 9:30 a 12:30h</p> <p>NUSOS I ELEMENTS DE LA SAGRADA FAMÍLIA Jordi Fauli i Oller, Arquitecte</p> <p>ESTRUCTURA DE LA SAGRADA FAMÍLIA Carles Buxadé i Ribot, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p> <p>CAVALLERISSES GÜELL / CASA BATLLÓ Joan Bassegoda i Nonell, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p> <p>De 12:30 a 14:00h</p> <p>Visita a la Casa Batlló i a l'Exposició del Saló del Tinell amb Josep Gómez Serrano, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p> <p>De 15:30 a 18:30h</p> <p>VOLTES CONVEXES I ARCS Josep Ll. González i Moreno-Navarro, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p> <p>RESTAURACIÓ DEL PARK GÜELL Jose Antonio Martínez Lapeña, Arquitecte, Professor UPC</p> <p>COOPERATIVA MATABÓ Miquel Brulí i Tetas, Arquitecte, Professor UPC</p>	<p>Divendres 7 de juny de 2002 Sala d'Actes COAC, Tarragona</p> <p>De 10:00 a 14:00h</p> <p>DIBUIX INFORMÀTIC DE LA SAGRADA FAMÍLIA Jordi Coll, Arquitecte / Josep Gómez Serrano, Dr. arquitecte,</p> <p>ESTRUCTURA EXEMPTA, PORTA MIRALLES Robert Brufau i Niubó, Dr. arquitecte, Professor titular UPC</p> <p>PAVELLONS D'ACCÉS AL PARK GÜELL Robert Brufau i Niubó, Dr. arquitecte, Professor titular UPC</p> <p>TORRE DE BELLESGUARD Javier López-Rey Laurens, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC</p> <p>Cicle vinculat a l'Exposició "Gaudí. La recerca de la forma. Espai, geometria, estructura i construcció" al Saló del Tinell del Museu d'Història de la Ciutat, Barcelona, del 16 de maig al 27 de setembre de 2002</p>

- 131 i 132. Cicle: “Gaudí, estudis tècnics”
 Lloc: Barcelona
 Data: 11 i 18 d'Octubre de 2002.
 Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “La Porta Miralles i els Pavellons del Parc Güell”

Gaudí

Estudis tècnics

Espai, geometria, estructura i construcció

17 de setembre i 4, 11 i 18 d'octubre de 2002

<http://www.col·legi-coac.net>

<p>11oct de 16 a 20:30</p> <p>Sala d'Actes COAC, Barcelona</p> <p>VOLTES CONVEXES I ARCS Josep Ll. González i Moreno-Navarro, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC.</p> <p>COLUMNES DE DOBLE GIR. LA COLUMNA DE GAUDÍ Jordi Bonet i Armengol, Dr. arquitecte, Arquitecte director de les obres del Temple de la Sagrada Família.</p> <p>TORRE DE BELLESGUARD Javier López-Rey Laurens, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC.</p> <p>ESTRUCTURA EXEMPTA, PORTA MIRALLES</p> <p>PAVELLONS D'ACCÉS AL PARK GÜELL Robert Brufau i Niubó, Dr. arquitecte, Professor titular UPC.</p>	<p>18oct de 16 a 20:30</p> <p>Sala d'Actes COAC, Barcelona</p> <p>NUSOS I ELEMENTS DE LA SAGRADA FAMÍLIA Jordi Fauli i Oller, arquitecte.</p> <p>DIBUIX INFORMÀTIC DE LA SAGRADA FAMÍLIA Jordi Coll i Ginfol, arquitecte / Josep Gómez Serrano, Dr. arquitecte.</p> <p>CASA MILÀ, LA PEDRERA Robert Brufau i Niubó, Dr. arquitecte, Professor titular UPC.</p> <p>RESTAURACIÓ DEL PARK GÜELL Jose Antonio Martínez Lapeña, arquitecte, Professor UPC.</p> <p>COL·LEGI DE LES TERESIANES Joan Bassegoda i Nonell, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC.</p> <p>TALLER-OBRADOR DE GAUDÍ I LES ARQUITECTURES PERDUTES Josep Gómez Serrano, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Visita a un edifici de Gaudí:
 Data a confirmar
 Comentaris a càrrec de l'arquitecte responsable de la seva restauració.

133. Cicle: “25 anys de intervenció de Gaudí”
 Lloc: Barcelona.
 Data: 14 de desembre de 2002.
 Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Els murs de Bellesguard i la Tanca de la Finca Miralles”

<p>11oct de 16 a 20:30</p> <p>Sala d'Actes COAC, Barcelona</p> <p>VOLTES CONVEXES I ARCS Josep Ll. González i Moreno-Navarro, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC.</p> <p>COLUMNES DE DOBLE GIR. LA COLUMNA DE GAUDÍ Jordi Bonet i Armengol, Dr. arquitecte, Arquitecte director de les obres del Temple de la Sagrada Família.</p> <p>TORRE DE BELLESGUARD Javier López-Rey Laurens, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC.</p> <p>ESTRUCTURA EXEMPTA, PORTA MIRALLES</p> <p>PAVELLONS D'ACCÉS AL PARK GÜELL Robert Brufau i Niubó, Dr. arquitecte, Professor titular UPC.</p>	<p>18oct de 16 a 20:30</p> <p>Sala d'Actes COAC, Barcelona</p> <p>NUSOS I ELEMENTS DE LA SAGRADA FAMÍLIA Jordi Fauli i Oller, arquitecte.</p> <p>DIBUIX INFORMÀTIC DE LA SAGRADA FAMÍLIA Jordi Coll i Ginfol, arquitecte / Josep Gómez Serrano, Dr. arquitecte.</p> <p>CASA MILÀ, LA PEDRERA Robert Brufau i Niubó, Dr. arquitecte, Professor titular UPC.</p> <p>RESTAURACIÓ DEL PARK GÜELL Jose Antonio Martínez Lapeña, arquitecte, Professor UPC.</p> <p>COL·LEGI DE LES TERESIANES Joan Bassegoda i Nonell, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC.</p> <p>TALLER-OBRADOR DE GAUDÍ I LES ARQUITECTURES PERDUTES Josep Gómez Serrano, Dr. arquitecte, Catedràtic UPC.</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



Any	Projecte	Tipus
1986	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1987	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1988	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1989	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1990	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1991	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1992	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1993	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1994	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1995	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1996	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1997	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1998	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
1999	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2000	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2001	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2002	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2003	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2004	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2005	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2006	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2007	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2008	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2009	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2010	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2011	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2012	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2013	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2014	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2015	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2016	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2017	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2018	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2019	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici
2020	Edifici de l'Institut de Ciències i Tecnologia (ICT)	Edifici

- 134. **Cicle:** “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Tortosa.
Data: 30 de gener de 2003.
Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: “Solucions estructurals atípiques per resoldre programes funcionals complexos”

- 135. **Cicle:** “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Tortosa.
Data: 30 de gener de 2003.
Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: “Els límits de lo raonable en la consolidació estructural dels edificis”

- 136. **Cicle:** “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Tortosa.
Data: 6 de febrer de 2003.
Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: “Intervencions estructurals en el Patrimoni Arquitectònic”

L'ESTRUCTURA A L'ARQUITECTURA
L'experiència professional de Robert Brufau
 L'exposició tindrà lloc, del dijous 30 de gener, al dijous 27 de febrer de 2003, a la Seu del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya-Demarcació de Tàrragona, al carrer Ramon Berenguer IV, 26 pral. de Tortosa.
 Cicle de conferències:
 Dijous 30 de gener de 2003
 - Solucions estructurals atípiques per resoldre programes funcionals complexos. Els límits de lo raonable en la consolidació estructural dels edificis.
 Dijous 6 de febrer de 2003
 - Intervencions estructurals en el patrimoni arquitectònic (La Pedrera, el Parc Güell, ...) - Recuperació del patrimoni industrial català.
 Dijous 13 de febrer de 2003
 - Estructures en edificis patrimonials singulars (pavelló del Jovenut Badalona, pavelló del Casademont Girona, ...) - Intervencions estructurals amb inèrtes estructurals.
 Cada conferència es divideix en dues sessions, la primera a les 19.00h i la segona a les 20.20h.

L'ESTRUCTURA A L'ARQUITECTURA. L'EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL DE ROBERT BRUFAU

La Delegació del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya organitza una exposició, acompanyada d'una sèrie de conferències, sobre l'experiència professional de Robert Brufau. L'exposició es realitzarà a la Seu del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya-Demarcació de Tàrragona, al carrer Ramon Berenguer IV, 26 pral. de Tortosa, del dijous 30 de gener al dijous 27 de febrer de 2003.

Rel. informàtic:
 Col·legi d'Arquitectes de Catalunya
 Delegació de Tàrragona
 Ramon Berenguer IV, 26 pral.
 43001 Tortosa
 Tel: 977.44.19.12
 Fax: 977.44.14.26

Horari d'obertura:
 Del dijous 30 de gener al dijous 27 de febrer de 2003
 De 10.00h a 14.00h i de 17.00h a 20.00h

Preu:
 5€ (inclou l'entrada a les conferències)
 10€ (inclou l'entrada a les conferències i el transport a Tortosa)

Organització:
 COAC Ebre

Cicle de conferències:
Dijous 30 de gener de 2003
 - Solucions estructurals atípiques per resoldre programes funcionals complexos.
 - Els límits de lo raonable en la consolidació estructural dels edificis.
Dijous 6 de febrer de 2003
 - Intervencions estructurals en el patrimoni arquitectònic (La Pedrera, el Parc Güell, ...)
 - Recuperació del patrimoni industrial català.
Dijous 13 de febrer de 2003
 - Estructures en edificis patrimonials singulars (pavelló del Jovenut de Badalona, pavelló del Casademont Girona, ...)
 - Intervencions estructurals amb inèrtes estructurals.

- 137. **Cicle:** “L’estructura a l’arquitectura”.
Lloc: Tortosa.
Data: 6 de febrer de 2003.
Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
Títol: “Recuperació estructural del Patrimoni Industrial català”

- 138. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Tortosa.
 Data: 13 de febrer de 2003.
 Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Estructures de poliesportius singulars”

- 139. Cicle: “L’estructura a l’arquitectura”.
 Lloc: Tortosa.
 Data: 13 de febrer de 2003.
 Local: Delegació del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Instal·lacions esportives amb interès estructural”

- 140. Cicle: “Jornada sobre el Patrimoni Arquitectònic”
 Lloc: Barcelona.
 Data: 14 de maig de 2003.
 Local: Escola d’Enginyeria i d’Arquitectura La Salle. Universitat Ramon Llull.
 Títol: “La rehabilitació de Can Casaramona per convertir-la en Museu de la Fundació La Caixa”

Jornada sobre el patrimoni arquitectònic
 rehabilitació de l’antiga fàbrica Casaramona per a centre cultural “caixa fòrum”

Presentació de l’assignatura d’intervenció en el patrimoni arquitectònic. Professors: Carles Solsona i Lluís Costumás

09:00h salutació als assistents
 Robert Terradas, Director de l’escola d’Arquitectura La Salle.
 Professors: Carles Solsona i Lluís Costumás, Arquitectes.
 Presentació de l’assignatura “Intervenció en el patrimoni arquitectònic”

09:40h el projecte cultural “caixa fòrum”
 Alejandro Plascencia, Vicepresident de la Fundació “la caixa”.
 Moderador: Antoni Quintana, Subdirector de Serveis Socials

10:10h el projecte general
 Roberto Luma, Arquitecte

10:40h descans

11:05h restauració de l’edifici històric
 Francisco Javier Asarri, Arquitecte

11:35h “innovació” en el patrimoni arquitectònic
 Toshiaki Tange

12:05h las instal·lacions en l’edifici patrimonial
 Joan Galatrá, Enginyer Industrial

12:35h l’estructura en el patrimoni
 Robert Brufau, Arquitecte

13:05h l’empresa en la restauració del patrimoni
 Gabriel Ribera, Arquitecte i Enginyer Industrial

13:35h la coordinació i la gestió de l’obra
 Margit Wolg, Aparençador

14:00h cloenda

dimecres 14 de maig 2003 a de 9:00 a 14:00h
 auditori edifici sant josep arquitectura La Salle
 quatre còrrecs, 2 08022 barcelona

LA SALLE
 UNIVERSITAT RAMON LLULL

- 141. Cicle: “BCN en obres: El mercat de Santa Caterina”
 Lloc: Barcelona.
 Data: 16 de maig de 2003.
 Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “L’estructura del Mercat de Santa Caterina”

- 142. Cicle: “Noves tendències de l’acer en construcció”
 Lloc: Barcelona.
 Data: 28 de maig de 2003.
 Local: ITEA-ARCELOR, Palau de Congressos CONSTRUMAT, Fira de Mostres
 Títol: “Innovacions estructurals de la construcció en acer: l’edifici FÒRUM”

ITEA

ITEA

Antes: Simposium ITEA

Alfonso y F. J. de Arce (eds.)

Presentación:
 ITEA Instituto Técnico de la Estructura en Acero, Impulso por CONSTRUMAT como un nuevo procedimiento, una nueva gestión internacional “Nuevas Tendencias del Acero en Construcción”, que en este momento ha hecho su debut con el Steel Day organizado por ARCELOR, primer gran fabricante mundial.

ITEA responde en esta ocasión al desafío de la actualización tecnológica en este campo, divulga las potencialidades de diseño y las altas prestaciones que permiten la construcción de estructuras de acero. Con esta, las prestigiosas empresas industriales y constructoras que exponen soluciones innovadoras desarrolladas en España y en el extranjero.

El simposio tendrá lugar el miércoles 28 de mayo a las 9:30 horas en la sala A del Palacio 2, Mostres (M1), sito en la zona internacional de Mostres del área de CONSTRUMAT 2003.

Además ITEA, tendrá presente durante los días que dure la feria el stand ATX, sito en la Pabellón 1 del Palacio de Empresas.

Si accede al programa del simposio:
 Español/convención en francés, la edición castellana.

Tribunal Superior,
 Dirección de ITEA.

Antes: Programa simposium ITEA
 Invitación: Arce/Steel Day”
 Invitación: Construmat

Nuevas Tendencias del Acero en la Construcción

New Steel Trends on Construction

9:30	Presentación Presente y Futuro de la Estructura en Acero “Steel Structure’s Present and Future” J.J. Arvizogui – Dr. Ingeniero Industrial Vicepresidente Long Commercial ARCELOR Presidente ITEA
10:00	Innovaciones Estructurales de la Construcción en Acero “Steel Structural Innovations on Construction” Robert Bouillon – Dr. Arquitecte Professeur, ETS de Architecture de la UPC
10:30	Ahorros en las Estructuras en Acero con perfiles aligerados y con acero S355 “Saving on Steel Structures with Lightened Sections and S355 Steel” J.M. Sanjuán – Dr. Ingeniero Industrial Profesor de Estructuras en la UPIV
11:00	Seguridad al fuego en Edificios: Nueva Libertad para la construcción en Acero “Fire Safety in Buildings: the New Freedom for Steel Construction” J.B. Schleich – Dr. Ingeniero Profesor, Universidad Esgu Arbol Research, ARCELOR

Organiza/organizing: ITEA, ARCELOR – BCS

Colabora/withdrawing: UPC, ETS de Arquitectura, ETS de Ingeniería de Aviaci3n, ETS de Ingeniería Industrial

- 143. Cicle: “BCN en obres: L’Hotel Hespèria a Bellvitge”
 Lloc: Barcelona.
 Data: Variés sessions al llarg dels anys 2003 i 2004.
 Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “L’estructura de l’Hotel Hespèria”

- 144. Cicle: “BCN en obres: Els habitatges socials del Polvorí”.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 19 de juny de 2003.
 Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “Mòduls estructurals tridimensionals, pòrtics de pilars i lloses i jàsseres pretesades”



- 145. Cicle: “Entrega dels premis DETEA 03-04”
 Lloc: Sevilla.
 Data: 29 d’Octubre de 2003.
 Local: Escola Tècnica Superior d’Arquitectura de Sevilla.
 Títol: “Arquitectura industrial: Rehabilitar per a rehabilitar”.



- 146. Cicle: Conferències sobre estructures i arquitectura.
 Lloc: Alacant.
 Data: 17 de gener de 2004
 Local: Escola Tècnica Superior d’Arquitectura de Alacant.
 Títol: “Les estructures del Fòrum, de la Torre Agbar i de Caixa-Forum”.

147. Cicle: “Fòrum d’Arquitectura 2004”
 Lloc: Barcelona.
 Data: 24 de febrer de 2004.
 Local: Autodesk; Sala d’Actes del MACBA.
 Títol: “Relació entre els diferents agents d’un projecte edificatori després de l’entrada en vigor de la LOE”

Autodesk, S.A. tiene el placer de invitarle en exclusiva al primer Forum Arquitectura 2004 que se celebrará el martes 24 de febrero de 2004 en el MACBA i Museu d'Art Contemporani de Barcelona, Plaça dels Àngels, 1- Barcelona (08001) a las 19h.

Agenda:

- 19:00h: Recepción
- 19:15h: Apertura de la sesión
Jordi Pons, Director General, Autodesk, S.A.
- 19:20h: "Relación entre los diferentes agentes de un proyecto edificatorio después de la entrada en vigor de la LOE."
Robert Brufau, Doctor Arquitecto, Profesor Titulado de la U.P.C. y especialista en cálculo de estructuras.
- 20:00h: "Implantación del trabajo en tres dimensiones en la Sagrada Familia"
Alexandre Vila, Arquitecto, Oficina Técnica de la Sagrada Familia
- 20:30h: Visita exclusiva guiada a la exposición de Antoni Tàpies, "Retrospectiva"
- 21:15h: Cocktail

Imprescindible confirmar asistencia al 902 12 10 38 o por email Alicia.legies@autodesk.com
 Para acceder al acto es imprescindible entregar la presente invitación. Plazas limitadas.

Organizado por: **autodesk**

Colaboradores: **discreet**

© Copyright 2004 Autodesk, Inc. Todos los derechos reservados.
 Museu d'Art Contemporani de Barcelona (MACBA), Arquitecto Richard Meier, © Foto: Robinson Sola. Todos los derechos reservados.

Forum Arquitectura 2004

148. Cicle: “Els altres arquitectes”
 Lloc: Barcelona.
 Data: 25 de febrer de 2004.
 Local: Museu de Zoologia de la Ciutadella.
 Títol: “L’enginy estructural de les aranyes”

CICLE DE CONFERÈNCIES EXPOSICIÓ ELS ALTRES ARQUITECTES

Com a complement de l'exposició (febrer 10-13) s'ofereix, en paral·lel, un cicle de conferències que tractarà diversos temes relacionats amb les aranyes.

Biologia	Antropologia	Arquitectura
22.10.2003 Evolució de estructures basades en el regne fòssil Prof. Jordi Aguiló Institut Paleontològic Dr. M. Crusafont Diputació de Barcelona	26.11.2003 De l'herba al sobri: elis i l'campament dels primats homínids antics Prof. Jordi Serrallonga Professor de Prehistòria i Evolució de la conducta humana Universitat de Barcelona	4.2.2004 Estructures antenades Prof. Josep Ignasi De Llorens Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona UPC
29.10.2003 Estratègies constructives de les formigues: espai i temps o cada una és com ho és Prof. Xim Cerdà Departament de Biologia Evolutiva Estació Biològica de Dofina CSIC	3.12.2003 Construccions humanes en Àsia, Àfrica i Pacífic Prof. Francisco Gimel Abati Departament d'Antropologia Social Universitat de Salamanca	11.2.2004 Control ambiental a les arquitectures Prof. Rafael Serra Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona UPC
12.11.2003 Funcions del nido en aules i relació amb els processos de selecció sexual Prof. Juan Soler Estación Experimental de Zonas Áridas de Almería CSIC	10.12.2003 Construccions d'ocell: l'arquitectura imaginària Prof. M. Jesús Bladé Facultat de Geografia i Història Universitat de Barcelona	18.2.2004 Nous paràmetres: Cap a on va l'arquitectura humana? Prof. Uroš Bohigas Arquitecte
19.11.2003 Evolució del comportament de construcció del niu en abelles i vespes Prof. Jordi Bosch Investigador Ramon y Cajal Unitat d'Ecologia Facultat de Ciències Universitat Autònoma de Barcelona	17.12.2003 Les orcs constructores: les orcs antropòctones Prof. Jose Lluís Alonso Ponja Departament d'Antropologia Social Universitat de València	25.2.2004 Eines i estructures constructives Prof. Robert Brufau Departament d'Estructures Arquitectòniques Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona UPC
	13.2.2004 Estructures naturals: Biologia i construcció Prof. Jürgen W. Henning Institut für Lebewesen Entwerfen und Konstruieren (LEK) Universität Stuttgart	4.2.2004 Estructures naturals: Biologia i construcció Prof. Jürgen W. Henning Institut für Lebewesen Entwerfen und Konstruieren (LEK) Universität Stuttgart
	10.3.2004 Arquitectura humana versus construccions animals Prof. Jariani Palomaa Arquitecte (Finlàndia)	

ELS ALTRES ARQUITECTES

CICLE DE CONFERÈNCIES

Ajuntament de Barcelona

149. Cicle: “L’estructura en el Projecte Arquitectònic”
 Lloc: Figueres.
 Data: 30 de abril de 2004.
 Local: Delegació del Col·legi Oficial d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Plantejament de la participació dels sistemes estructurals per la definició del Projecte”**



150. Cicle: “L’estructura en el Projecte Arquitectònic”
 Lloc: Girona.
 Data: 14 de maig de 2004.
 Local: Delegació del Col·legi Oficial d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: **“Plantejament de la participació dels sistemes estructurals per la definició del Projecte”**



151. Cicle: “Acte de Germanor entre el Gremi de Constructores i l’Associació de Consultors”
 Lloc: Barcelona.
 Data: 17 de juny de 2004.
 Local: Saló d’Actes del Gremi de Constructores d’obres de Barcelona i Comarques.
 Títol: **“La relació entre els diferents agents que intervenen en el procés constructiu, tres anys després de l’aplicació de la LOE”.**



EL GREMI DE CONSTRUCTORS D'OBRES DE BARCELONA I COMARQUES

L'ASSOCIACIÓ DE CONSULTORS D'ESTRUCTURES

ES COMPLAEN A INVITAR-VOS A L'ACTE DE GERMANOR I A LA CONFERÈNCIA

“LA RELACIÓ ENTRE ELS DIFERENTS AGENTS QUE INTERVENEN EN EL PROCÉS CONSTRUCTIU TRES ANYS DESPRÉS DE L'APLICACIÓ DE LA LOE”

152. Cicle: “La lectura arquitectònica de la forma estructural”
 Lloc: Bogotà (Colòmbia)
 Data: 6 de setembre de 2004.
 Local: Sala d’Actes de la Universitat d’Arquitectura i Disseny dels Andes.
 Títol: **“Anàlisi de la relació entre resolució estructural i el projecte d’Arquitectura”**

153. Cicle: “La lectura arquitectònica de la forma estructural”
 Lloc: Bogotà (Colòmbia)
 Data: 7 de setembre de 2004.
 Local: Sala d’Actes de la Universitat d’Arquitectura i Disseny dels Andes.
 Títol: **“Tecnologies estructurals per a la resolució d’edificis singulars”.**

154. Cicle: “La lectura arquitectònica de la forma estructural”
 Lloc: Bogotà (Colòmbia)
 Data: 8 de setembre de 2004.
 Local: Sala d’Actes de la Universitat d’Arquitectura i Disseny dels Andes.
 Títol: **“Tecnologies per a la intervenció estructural en obres de Patrimoni Arquitectònic”**

155. Cicle: “La lectura arquitectònica de la forma estructural”
 Lloc: Bogotà (Colòmbia)
 Data: 9 de setembre de 2004.
 Local: Sala d’Actes de la Universitat de Arquitectura i Disseny dels Andes.
 Títol: **“El paper del disseny estructural en el desenvolup de projectes de autor”.**

156. Cicle: Conferències del grup colombià CEMEX.
 Lloc: Bogotà (Colòmbia)
 Data: 10 de setembre de 2004.
 Local: Sala d’Actes de CEMEX.
 Títol: **“Últimes experiències en estructures de formigó a BOMA”.**

157. Cicle: “Jornades sobre construcció metàl·lica tubular”
 Lloc: La Corunya.
 Data: 2 de Novembre de 2004
 Local: Escola Tècnica Superior d’Arquitectura de La Corunya.
 Títol: **“Estructures recents a Barcelona. El Mercat de Santa Caterina i l’edifici Fòrum”.**

Robert Brufau i Niubó
 Profesor titular del Departamento de Estructuras de Edificación
 Universidad Politécnica de Cataluña, UPC
 Fundador del Estudio de Arquitectura Brufau y Asociados

La lectura arquitectònica de la forma estructural
 Septiembre 6 al 9 de 2004. 6 a 8 pm

Programa:

- Análisis de la relación entre resolución estructural y el proyecto de arquitectura
- Tecnologías estructurales para la resolución de edificios singulares
- Tecnologías para la intervención estructural en obras de patrimonio arquitectónico
- El papel del diseño estructural en el desarrollo de proyectos de autor

Universidad de los Andes Septiembre 6 al 9 de 2004
 Salón R-209. Hora: 6 a 8 pm
 Valor: \$ 60.000

UNIVERSIDADE DA CORUÑA
JORNADAS SOBRE CONSTRUCCIÓN METÁLICA TUBULAR
PROGRAMA - NOVIEMBRE 2004

Martes 2
 16:00 Estructuras ligeras para cubiertas deportivas: El velódromo de Dos Hermanas
Félix Escrig Pallarés
 Dr. Arquitecto y Catedrático de Edificación. Grupo de Investigación sobre Tecnología Arquitectónica
 Universidad de Sevilla
 17:50 Descanso
 18:00 Estructuras singulares recientes en Bascoña: Mercado de Sta. Catalina y Edificio Forum
Robert Brufau i Niubó
 Dr. Arquitecto. Profesor Titular de la Escola Tècnica Superior d'Arquitectura del Vallès
 Consulting BDA (Robert Brufau i Niubó)

Miércoles 3
 16:00 Instituto para la Construcción Tubular
1. Introducción
 1.1. Presentación de ICT
 1.2. Proceso de fabricación del perfil tubular.
 1.3. Normas de producto
 1.4. Gama
 1.5. Consideraciones diferenciales del perfil tubular como elemento resistente
 1.6. Aplicaciones del perfil tubular
2. Cálculo con perfiles tubulares (criterios según EC-3)
 2.1. Placas flexocomprimidas
 2.2. Software específico (tabulux)
 2.3. Comparativa NBE EA-95 - EC3
 2.4. Uniones soldadas directas entre perfiles tubulares
 2.5. Software específico (roditors)
 2.6. Procedimientos de cálculo de rotores
 2.7. Ejemplo de cálculo de una celosía
 17:50 Descanso
 18:00
3. Preparación de perfiles tubulares. Medios de unión
 3.1. Corte
 3.2. Curvado
 3.3. Uniones soldadas
 3.4. Uniones atornilladas
4. Detalles constructivos

Jueves 4
 16:00 Instituto para la Construcción Tubular
5. Transporte y montaje en obra
6. Navas industriales realizadas con perfiles tubulares
 6.1. Pórtico tipo
 6.2. Cálculo resuelto
 6.3. Cálculo y montaje
 6.4. Estudio comparativo de costes
 6.5. Software específico (pstatel y bending)
 17:50 Descanso
 18:00
7. Fuego
 7.1. Aparición del perfil tubular
 7.2. Reglamentos e interpretaciones. Determinación de la EF exigida
 7.3. Herramienta de cálculo basada en los Eqs para la determinación de EF
 7.4. Legamiento de seguridad ante incendio
8. Realizaciones notables

158. Cicle: "Construir el futur en acer"
 Lloc: Madrid.
 Data: 30 de novembre de 2004.
 Local: APTA: Palau de Congressos de la Fira de Mostres de Madrid.
 Títol: "Edificis singulars: l'edifici Fòrum i el Mercat de Santa Caterina".



Madrid, 30 de noviembre de 2004

Centro de Convenciones Norte
 Salones N101 -N102
 Pabellón Ferial Juan Carlos I
 28042 Madrid - España

PROGRAMA 2004		Acreditaciones			
9,15	10,00	Apertura Ilmo.Sr.D. Angel Rafael Pacheco Rubio - Director General de Arquitectura y Política de Vivienda - Ministerio de Vivienda			
10,00	10,15	Bienvenida Sr. D. Javier Tambo - Presidente de APTA y Sr. D. Gonzalo Urquijo - Presidente de UNESID			
10,15	10,30	Sr. D. Domingo Jiménez Beltrán Asesor de Medio Ambiente de Presidencia	Sr. D. Luis Jiménez Herrero Profesor de Desarrollo Sostenible (UCM)	DESARROLLO SOSTENIBLE: LA CONSTRUCCIÓN EN CLAVE DE SOSTENIBILIDAD	
11,00	11,30	Sra. Dña. Julia Villa Cellino Doctora Arquitecta		UN CAMINO MÁS FLEXIBLE HACIA LA SEGURIDAD EN LA EDIFICACIÓN	
11,30	12,00	Sr. D. José Manuel Nicuesa Presidente de Prensa Inmobiliaria	Sr. D. Daniel Olano Pérez Arquitecto	PROCEDIMIENTO DE DECISIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDAS	
12,00	12,30	PAUSA / DESCANSO			
12,30	13,00	Sr. D. Francisco Quintero Doctor Ingeniero de Caminos		EUROCODIGOS: UNA OPORTUNIDAD PARA EL SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN METALICA	
13,00	13,45	Sr. D. Santiago Calatrava Doctor Ingeniero Civil - Arquitecto		CREATIVIDAD Y ACERO	
13,45	14,15	PROTOCOLO FUNDACIONAL APTA			
		Sr. D. Juan José Aroztegi Vicepresidente Ejecutivo APTA	Sr. D. Ricardo Hugas Director General CEISA	Sr. D. Joan Delriu Presidente ASCEM	Sr. D. Jorge Farrás Presidente IAAE
14,15	15,45	ALMUERZO			
15,45	16,30	Sr. D. Carlos Lamela Doctor Arquitecto		EL ACERO EN LOS PROYECTOS DE ARQUITECTURA DE ESTUDIO LAMELA	
16,30	17,00	Sr. D. Francisco Millanes Doctor Ingeniero de Caminos		CONSTRUIR EN ACERO LOS PUENTES DE LUCES MEDIAS	
17,00	17,30	Sr. D. Robert Brufau Doctor Arquitecto		EDIFICIOS SINGULARES: EDIFICIO FORUM Y MERCADO DE SANTA CATALINA	
17,30	18,00	PAUSA / DESCANSO			
18,00	18,30	Sr. D. Alfredo Arnedo Doctor Ingeniero de Caminos		EL BINOMIO DISEÑO - EJECUCIÓN EN NAVES INDUSTRIALES	
18,30	18,45	Sra. Dña. Sylvie Petetin Directora General de APTA		CONSTRUIR EL FUTURO EN ACERO	
18,45	19,15	COLOQUIO Moderador Sr. D. Xavier Mateu			

* Últimas actualizaciones del programa en www.apta.org.es

159. Cicle: "XXVII Curset sobre la Intervenció en el Patrimoni Arquitectònic".
 Lloc: Barcelona.
 Data: 18 de desembre de 2004.
 Local: Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
 Títol: "La Seo de Manresa. Diagnòs i intervenció"

dissabte, 18 de desembre	
12.00	La Seo de Manresa. Diagnòs i intervenció
12.30	La catedral de Noto. Diagnòs i intervenció
13.30	DEBAT
▶ SEGONA SESSIÓ SOBRE LA VOLTA A LA CATALANA	
▶ Una visió general	
16.00	La volta a la catalana, una desconeguda? Valor d'una prova de càrrega. Presentació de l'edició del manuscrit d'Angel Triadó (1951)
▶ La restauració de la volta a Catalunya (a més del Teatre de la Misericòrdia)	
16.30	La rehabilitació del conjunt industrial de Ca l'Aranyó per a la Universitat Pompeu Fabra (UPF)
17.00	La nova reconversió a l'hotel de la Casa Fuster. Última obra de Julià Domènech i Montaner
18.00	Descans
▶ La restauració de les voltes de Rafael Guastavino a Nova York	
18.30	L'obra de Rafael Guastavino a Nova York
18.50	Investigacions visuals, tàctils i no destructives de les voltes i cúpules de Guastavino als Estats Units
19.20	La restauració de les voltes del pont de Queensboro.
19.45	Descans
▶ CONCLUSIONS GENERALS	
20.00	Una visió de conjunt final
20.30	DEBAT GENERAL

- Robert Brufau, dr. arquitecte, catedràtic d'Estructures de l'Escola d'Arquitectura del Valès
- Salvatore Triagali, arquitecte, Roberto de Benedittis, enginyer
- J. L. González, S. Huerta
- Antoni Vilanova i Eduard Simó, arquitectes
- Jordi Regent, arquitecte Cap del Projecte i revisió del Col·legi de Patrimoni de l'Ajuntament de Barcelona, Josep Alu i Josep
- Joaquim, arquitectes autors de la reconversió, Agusti Oriol, dr. arquitecte catedràtic d'Estructures de l'ETSAB
- Mar Loren, drs. arquitecta, professora de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Sevilla
- Kirst Dillabot, President, Vertical Access LLC
- Charles DiSanto, Principal, Walter E. Minvi Architects, LLC.
- P. Roca



160. Cicle: “L’estructura en el projecte arquitectònic”.
 Lloc: La Seu d’Urgell.
 Data: 28 de gener de 2005.
 Local: Delegació Pirineus del Col·legi d’Arquitectes de Catalunya.
 Títol: “L’estructura en el projecte arquitectònic”



161. Cicle: “Fonamentacions especials”.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 24 de febrer de 2005.
 Local: A.C.E. Edifici Nexus, Universitat Politècnica de Catalunya.
 Títol: “Sistemes de contenció en situacions especials”

CONFERÈNCIA ASSOCIACIÓ DE CONSULTORS D'ESTRUCTURES

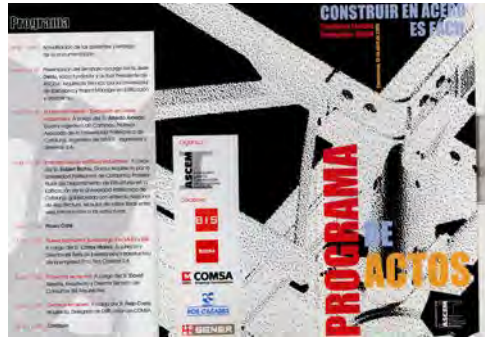
24.02.05	CONFERÈNCIA: ”SISTEMES DE CONTENCIÓ DE TERRES EN SITUACIONS ESPECIALS”. <p style="text-align: right;">Sr. Robert Brufau Doctor Arquitecte</p>	
Lloc: Edifici Nexus (Gran Capità 2-4) Sala Auditori	Hora d'inici: 19.30	Hora d'acabament: 21.00

La conferència és gratuïta i oberta a tothom.

Preguem confirmeu la vostra assistència a: info@consultorsestructures.org

159. Cicle: “Manresa Viva”.
 Lloc: Manresa.
 Data: 26 de febrer de 2005.
 Local: Saló d’Actes de la Seu de Manresa.
 Títol: “La consolidació estructural de la Seu”

160. Cicle: “ASCEM: Construir en acer es fàcil”
 Lloc: Barcelona
 Data: 13 de abril de 2005.
 Local: Palau de Congressos de Montjuïc
 Títol: “Intervenció en edificis industrials”



161. Cicle: “APTA: Construir el futur en acer”
 Lloc: València
 Data: 15 de novembre de 2005.
 Local: Centro de Convencions de la Fira de València
 Títol: “Rehabilitació de l’edifici Casaramona per a Caixaforum”



COMITAT	ACTIVITAT	MODERADOR	MODERADORA	MODERADORS
15:00 - 15:30	Presentació General	Roberto Martínez López		
15:30 - 16:00	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
16:00 - 16:30	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
16:30 - 17:00	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
17:00 - 17:30	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
17:30 - 18:00	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
18:00 - 18:30	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
18:30 - 19:00	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
19:00 - 19:30	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
19:30 - 20:00	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
20:00 - 20:30	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
20:30 - 21:00	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
21:00 - 21:30	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
21:30 - 22:00	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
22:00 - 22:30	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
22:30 - 23:00	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
23:00 - 23:30	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		
23:30 - 00:00	Rehabilitació del Centre de Convencions de la Fira de València	Juan Barba		

162. Cicle: “ACE: Primer Congrès Nacional de Consultors d’estructures”
 Lloc: Barcelona
 Data: 10 de febrer de 2006.
 Local: Palau de Congressos de Catalunya
 Títol: “Estructura i qualitat”



09 de Febrero	10 de Febrero
09:00 - 09:30	09:00 - 09:30
09:30 - 10:00	09:30 - 10:00
10:00 - 10:30	10:00 - 10:30
10:30 - 11:00	10:30 - 11:00
11:00 - 11:30	11:00 - 11:30
11:30 - 12:00	11:30 - 12:00
12:00 - 12:30	12:00 - 12:30
12:30 - 13:00	12:30 - 13:00
13:00 - 13:30	13:00 - 13:30
13:30 - 14:00	13:30 - 14:00
14:00 - 14:30	14:00 - 14:30
14:30 - 15:00	14:30 - 15:00
15:00 - 15:30	15:00 - 15:30
15:30 - 16:00	15:30 - 16:00
16:00 - 16:30	16:00 - 16:30
16:30 - 17:00	16:30 - 17:00
17:00 - 17:30	17:00 - 17:30
17:30 - 18:00	17:30 - 18:00
18:00 - 18:30	18:00 - 18:30
18:30 - 19:00	18:30 - 19:00
19:00 - 19:30	19:00 - 19:30
19:30 - 20:00	19:30 - 20:00
20:00 - 20:30	20:00 - 20:30
20:30 - 21:00	20:30 - 21:00
21:00 - 21:30	21:00 - 21:30
21:30 - 22:00	21:30 - 22:00
22:00 - 22:30	22:00 - 22:30
22:30 - 23:00	22:30 - 23:00
23:00 - 23:30	23:00 - 23:30
23:30 - 00:00	23:30 - 00:00

163. Cicle: “FAGORSAN i CARSA: Patologia i rehabilitació”.
 Lloc: Madrid
 Data: 14 de març de 2006.
 Local: Hotel Villa Magna, Madrid
 Títol: “Diferents solucions de reforç d’una estructura de formigó armat mal dissenyada”



164. Cicle: “Les conferències dels dijous”.
 Lloc: Sant Cugat del Vallés
 Data: 16 de març de 2006.
 Local: Escola Tècnica Superior d’Arquitectura del Vallés
 Títol: “La coberta del Mercat de Santa Caterina de Barcelona”



165. Cicle: “Isozaki Atea”.
 Lloc: BILBAO.
 Data: 6 de abril de 2006.
 Local: Hotel Domine
 Títol: “La estructura de Isozaki Atea”



166. Cicle: “II Jornades d’Arquitectura i Construcció a la U.I.C.”.
 Lloc: Palma de Mallorca
 Data: 26 de abril de 2006.
 Local: Universitat de les Illes Balears
 Títol: “Protecció del patrimoni: Rehabilitació d’estructures d’acer”



167. Cicle: Comissió ACHE: Recomanacions pel projecte, construcció i control d'ancoratges al terreny
 Lloc: Barcelona.
 Data: 9 de maig de 2006.
 Local: Palau de Congressos de Catalunya.
 Títol: "Projectes d'estructures ancorades"



PROGRAMA	
11:30 a 12:30	Presentació i obertura i sessió d'actes de presentació i inauguració.
12:30 a 13:30	1ª Sessió Tècnica President: Sr. M. José María Laborda Moderador: Sr. M. José María Laborda 12:30 a 12:45: Presentació i gestió de la sessió. Sr. M. José María Laborda 12:45 a 13:00: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda 13:00 a 13:15: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda 13:15 a 13:30: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda 13:30 a 13:45: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda 13:45 a 14:00: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda
13:30 a 14:30	2ª Sessió Tècnica President: Sr. M. José María Laborda Moderador: Sr. M. José María Laborda 13:30 a 13:45: Presentació i gestió de la sessió. Sr. M. José María Laborda 13:45 a 14:00: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda 14:00 a 14:15: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda 14:15 a 14:30: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda
14:30 a 15:30	3ª Sessió Tècnica President: Sr. M. José María Laborda Moderador: Sr. M. José María Laborda 14:30 a 14:45: Presentació i gestió de la sessió. Sr. M. José María Laborda 14:45 a 15:00: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda 15:00 a 15:15: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda 15:15 a 15:30: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda

168 a 177. Cicle: "La estructura es també l'arquitectura"
 Lloc: Sao Paulo (Brasil)
 Data: 14, 15, 16, 17, 18 de Agost de 2006.
 Local: Escola da Cidade, Arquitectura de Sao Paulo
 Títol: "10 conferències sobre la relació entre l'arquitectura i les estructures"



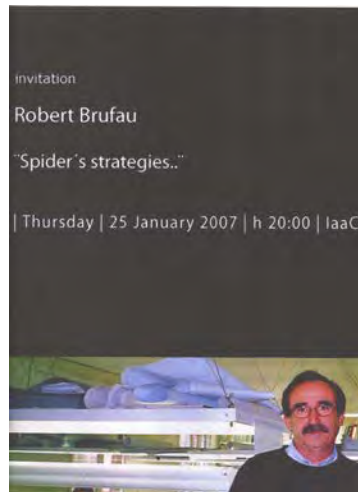
178. Cicle: APTA: "Normativa Espanyola de l'acer".
 Lloc: Madrid. Fira CONSTRUTECH
 Data: 11 d'Octubre de 2006.
 Local: IFEMA, Recinte Ferial Joan Carles I.
 Títol: "CTE i EAE"

NORMATIVA ESPAÑOLA DEL ACERO CTE y EAE	
10:00-10:30	Presentació i obertura.
10:30-11:00	1ª Sessió Tècnica President: Sr. M. José María Laborda Moderador: Sr. M. José María Laborda 10:30 a 10:45: Presentació i gestió de la sessió. Sr. M. José María Laborda 10:45 a 11:00: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda
11:00-11:30	2ª Sessió Tècnica President: Sr. M. José María Laborda Moderador: Sr. M. José María Laborda 11:00 a 11:15: Presentació i gestió de la sessió. Sr. M. José María Laborda 11:15 a 11:30: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda
11:30-12:00	3ª Sessió Tècnica President: Sr. M. José María Laborda Moderador: Sr. M. José María Laborda 11:30 a 11:45: Presentació i gestió de la sessió. Sr. M. José María Laborda 11:45 a 12:00: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda
12:00-12:30	4ª Sessió Tècnica President: Sr. M. José María Laborda Moderador: Sr. M. José María Laborda 12:00 a 12:15: Presentació i gestió de la sessió. Sr. M. José María Laborda 12:15 a 12:30: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda
12:30-13:00	5ª Sessió Tècnica President: Sr. M. José María Laborda Moderador: Sr. M. José María Laborda 12:30 a 12:45: Presentació i gestió de la sessió. Sr. M. José María Laborda 12:45 a 13:00: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda
13:00-13:30	6ª Sessió Tècnica President: Sr. M. José María Laborda Moderador: Sr. M. José María Laborda 13:00 a 13:15: Presentació i gestió de la sessió. Sr. M. José María Laborda 13:15 a 13:30: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda
13:30-14:00	7ª Sessió Tècnica President: Sr. M. José María Laborda Moderador: Sr. M. José María Laborda 13:30 a 13:45: Presentació i gestió de la sessió. Sr. M. José María Laborda 13:45 a 14:00: Presentació de la ponència. Sr. M. José María Laborda
14:00	Una hora de descans.

179. Cicle: “La pràctica de la intervenció: Els apeuaments”.
 Lloc: Barcelona
 Data: 16 d’Octubre de 2006.
 Local: Subseu del Col·legi d’Arquitectes de Gran Via.
 Barcelona
 Títol: “El llenguatge de les esquerdes”



180. Cicle: “I.A.A.C.: Advanced Architecture”.
 Lloc: Barcelona
 Data: 25 de gener de 2007.
 Local: Seu de l’Institut d’Arquitectura avançada de Catalunya
 Títol: “L’estratègia de les aranyes”



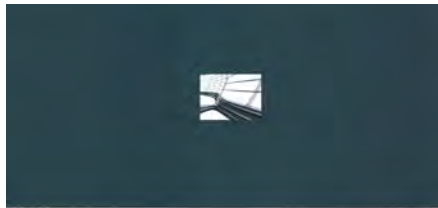
181. Cicle: “I + A: Indústria més Arquitectura”.
 Lloc: BARCELONA. Col·legi d’Arquitectes de Catalunya
 Data: 1 de febrer de 2007.
 Local: Sala de Conferències de la subseu de Gran Via, del COAC.
 Títol: “Tècniques d’execució del formigó in situ en edificis singulars”



182. Cicle: “ASCEM: Construcció en acer, present i futur”.
 Lloc: BARCELONA. Jornades Tècniques de CONSTRUMAT.
 Data: 16 de maig de 2007.
 Local: Palau de Congressos de Montjuïc.
 Títol: “La Ferriera de Livio Vacchini, un edifici multiplanta fet amb acer”



- 183a 186. Cicle: “Arquitectura i Estructures”
 Lloc: Bilbao
 Data: 5, 12, 19 i 26 de setembre de 2007.
 Local: Col·legi d’Arquitectes Vasco-Navarro
 Títol: “Arquitectura i Estructures”



ESPECIAL HERENDO AMONIOZTEN EGUARRO
 OFIZIALEAN BILBAOAN OBERKARITAN
 PRESIDENTEN AGURTZEN ZATU ETA ATERPESAN
 (TRAILAKER SEAN, BILBAOAN, EG. ODOAN)
 OBERKARITAN HONETAN ERANUSIETA ARRETUAN
 GANAKO DEN **ARKITEKTURA ETA
 EGITURAK** ERANUSIETAN
 HAZIARAZIETA OBERKARITEN ZATU, ETA
 ODOANEN GANAKITAN
 DEN HONETAN

EL PRESIDENTE DE LA SOLUCIÓN EN BILBAO
 DEL COLEGIO OFICIAL DE ARQUITECTOS
 VASCO-NAVARROS, LE SALUDA Y LE COMPARTE
 EN JUSTICIA LA REALIZACIÓN DE LA
 EXPOSICIÓN DE **ARQUITECTURA Y
 ESTRUCTURAS**, QUE TENDRÁ
 LUGAR EL MIÉRCOLES 5 DE SEPTIEMBRE A LAS
 20.00 HORAS EN LA SALA DE EXPOSICIONES
 DE ESTE COLEGIO Y AL DÍAS QUE
 SE SERVIRÁ A CONTINUACIÓN



187. Cicle: “L’activitat estructural de B.O.M.A.”
 Lloc: San Sebastián
 Data: 13 de novembre de 2007.
 Local: Escola Tècnica Superior d’Arquitectura de
 San Sebastián (Guipúscoa).
 Títol: “Arquitectura i Estructures”



188. Cicle: “ZIGURAT: Especialitzar-se en estructures”.
 Lloc: Barcelona. Jornada inaugural curs 2007-2008.
 Data: 9 de novembre de 2007.
 Local: Saló de Congressos de l’Hotel Vinci. Barcelona.
 Títol: “La consultoria d’estructures. Present i futur”



189. Cicle: “Esquelets”.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 11 de desembre de 2007.
 Local: Saló d’Actes del Col·legi d’Arquitectes.
 Títol: “L’estructura com esquelet de l’arquitectura”



190. Cicle: “Espais protegits”.
 Lloc: Sevilla.
 Data: 15 de febrer de 2008.
 Local: Saló d’Actes de l’Escola Tècnica Superior d’Arquitectura de Sevilla.
 Títol: “L’ensenyança de les estructures”.



191. Cicle: “Càtedra acer. Màster Oficial d’estructures”.
 Lloc: Madrid.
 Data: 28 de febrer de 2008.
 Local: Saló d’Actes de l’Escola Tècnica Superior d’Arquitectura de Madrid.
 Títol: “La estructura de Caixaforum i de l’edifici Forum-2004”.

192. Cicle: “Dinars de la construcció”.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 1 de abril de 2008.
 Local: Restaurant La font del Lleó.
 Títol: “La implicació de l’estructura en l’arquitectura”.



193. Cicle: “ACE: Segon Congrés Nacional dels Consultors d’Estructures”.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 7 de març de 2008.
 Local: Saló d’Actes de l’Hotel Hespèria.
 Títol: “Aspectes estructurals de la construcció de plantes subterrànies sota edificis existents”



el programa		el programa	
6 de marzo		7 de marzo	
08:30-10:30	Accreditación Introducción General Presentación Institucional José Casares Ruiz Miguel Ángel Ruiz Presentación Institucional Admisión Comisión de Organización	08:30-09:30	Accreditación Consultor de Estructuras Valor de nuevas acciones profesionales
09:00-10:30	Introducción General José Casares Ruiz Miguel Ángel Ruiz Presentación Institucional Admisión Comisión de Organización	09:30-10:30	La Profesión: Pasado, presente y futuro José Palomo José Marta de Caldas Consejo Asesor Tecnológico Vocales y honorarios José Antonio Gilgus
10:30-11:30	Introducción Ester Mates Pardo Miguel Ángel Ruiz Ester Mates Pardo Miguel Ángel Ruiz Ester Mates Pardo Miguel Ángel Ruiz	10:30-11:30	Coloquio Pablo Coll Estructuras La práctica profesional de Dignos Mas. Intervención con el terreno
11:30-12:00	Presentación y debate de obra Lucía Vázquez Izquierdo Pablo Coll Nuevas tecnologías	11:30-13:30	Trabaja Dignos Mas. de Ruano Anexos técnicos de obra de edificios existentes. Aspectos estructurales Miguel Ángel Ruiz Comunicaciones técnicas Daniel García Sánchez Estructuras existentes en Rehabilitación. Consideraciones y particularidades Coloquio
12:00-13:45	Introducción a los trabajos especiales. Los avances en tecnologías Ignacio Cases Oliver Antonio Aguado de Cea Luis Aguiló Vela y Antonio Aguiló de Cea Miguel Ángel Ruiz de los Angeles Jesús Estrella Domínguez Ángel de Aldeanueva González y González, González y González	13:30-14:00	Comunicación en el lugar Comunicación y acción en base de subterráneos. Estrategias de trabajo en obra Daniel Ruiz
13:45-14:00	Ignacio Cases Oliver	14:00-15:00	Análisis Estructural: Análisis de placas de hormigón en el sótano José María Torro
14:00-15:00	Comedia Justicia Estructural	15:00-16:30	Análisis Plástico. Estructuras metálicas Ignacio Cases Oliver
15:00-16:00	Introducción José Casares Ruiz Ester Mates Pardo Ester Mates Pardo Ester Mates Pardo Ester Mates Pardo	16:30-18:30	Análisis de estructuras de obra de fábrica Pablo Coll Coloquio Pablo Coll Comisión de Estructuras Presentación de obra
16:00-17:00	Presentación y debate de obra Lucía Vázquez Izquierdo Pablo Coll Nuevas tecnologías	17:45-18:30	Introducción José Casares Ruiz Miguel Ángel Ruiz Ester Mates Pardo Ester Mates Pardo Ester Mates Pardo
17:45-18:30	Presentación y debate de obra Lucía Vázquez Izquierdo Pablo Coll Nuevas tecnologías	18:30-19:00	Comunicación de obra Daniel Ruiz
18:30-19:00	Presentación y debate de obra Lucía Vázquez Izquierdo Pablo Coll Nuevas tecnologías	19:00-19:45	Comunicación de obra Daniel Ruiz
19:00-20:00	Presentación y debate de obra Lucía Vázquez Izquierdo Pablo Coll Nuevas tecnologías	19:45-20:00	Comunicación de obra Daniel Ruiz
20:00-21:30	Presentación y debate de obra Lucía Vázquez Izquierdo Pablo Coll Nuevas tecnologías		
21:30-24:00	Presentación y debate de obra Lucía Vázquez Izquierdo Pablo Coll Nuevas tecnologías		

194. Cicle: XXII Edició dels Premis Dragados al millor Projecte Final de Carrera de les Escoles d'Arquitectura i de Enginyeria Civil de Catalunya.

Lloc: Barcelona.

Data: 12 de març de 2008.

Local: Saló d'Actes de l'Escola Tècnica Superior de Enginyers de Camins, Canals i Ports de la UPC.

Títol: Presentació del lliurament dels Premis (actuant com President del Tribunal).



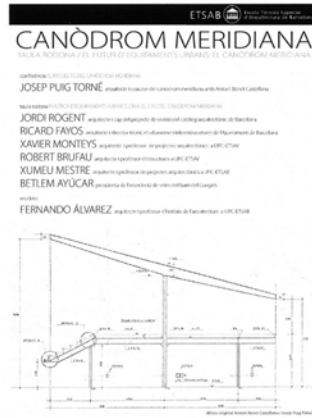
195. Cicle: "Salvem el Canòdrom de la Meridiana".

Lloc: Barcelona.

Data: 19 de maig de 2008.

Local: Saló d'Actes a l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona.

Títol: "Els aspectes principals del Canòdrom"



196. Cicle: "Jornades Tècniques APTA".

Lloc: Madrid.

Data: 29 de maig de 2008.

Local: Espai Matadero. Madrid

Títol: "La biga Fink i l'edifici Diagonal 80"



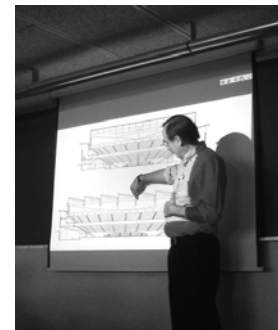
197. Cicle: “Zigurat: Cicle Codi Tècnic”. Conferència de Clausura del curs.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 14 de juny de 2008.
 Local: Escola Tècnica Superior de Enginyeria Industrial de Barcelona.
 Títol: “La natura com a guia per a la interpretació del comportament estructural”

Bloque	Ponente	Inicio	Final	Duración	Título	DESCRIPCIÓN DEL CONTENIDO	PONENTE	Cargo	Moderador
		8,45	9,00	0,15	Acreditaciones				
4	11	9,00	9,15	0,15	Presentación Jornada	Zigurat ACE	Bernabé Farré Antoni Massagué	Director académico Postgrado(Zigurat) Presidente ACE	
	12	9,15	10,00	0,45	PROYECTOS FINALES	Explicación Proyectos Bloques 5, 6 y 7	Pablo López	Responsable técnico postgrado Zigurat	
10,00 - 10,30 0,30 Pausa Café									
5	13	10,30	11,30	1,00	CONFERENCIA	"Vibraciones en estructuras"	Antoni Blázquez	Arquitecto Director Área Técnica ACE	
	14	11,30	13,30	2,00	CONFERENCIA	"La naturaleza como guía para la interpretación del comportamiento estructural"	Robert Brufau	Arquitecto Vicepresidente ACE	
	15	13,30	14,00	0,15	Conclusión y Clausura	Zigurat ACE	Bernabé Farré Antoni Massagué	Director académico Postgrado(Zigurat) Presidente ACE	

198. Cicle: Conferència inaugural de la Exposició sobre els Projectes estructurals realitzats per BOMA”
 Lloc: Oviedo (Astúries).
 Data: 18 d’Octubre de 2008
 Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes d’Astúries.
 Títol: “Solucions estructurals singulars per a edificis amb programes convencionals”.

199. Cicle: Conferència inaugural dels cursos “On Line” sobre “Introducció a les Estructures”.
 Lloc: Bilbao.
 Data: Octubre 2008
 Local: Col·legi Oficial d’Arquitectes Vasco-Navarro.
 Títol: “Estratègies per a plantejaments estructurals”.

200. Cicle: Cicle sobre Tecnologia dels edificis Poliesportius, a l’escola d’Arquitectura de La Salle.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 19 d’Octubre de 2008
 Local: Saló d’Actes a l’Escola d’Arquitectura de La Salle.
 Títol: “Estructures de Poliesportius”.



201. Cicle: “Arquitectura i Enginyeria”, organitzat per la Universitat Europea de Madrid.
 Lloc: Madrid.
 Data: 18 de febrer de 2009.
 Local: Fundació del Col·legi Oficial d’Arquitectes de Madrid.
 Títol: “Sobre el disseny estructural a l’arquitectura”.



Quinto ciclo sobre
ARQUITECTURA e INGENIERÍA

28.01.09 Julio Martínez Calzón 18.02.09
 Robert Brufau 24.03.09 Javier Manterola
 23.04.09 Miguel Aguiló 19.05.09 Hugo Corres

20:00 horas | Salón de actos Fundación Arquitectura COAM
 Plazoleta 23

202. Cicle: “Aplicació pràctica de la EHE-08”, organitzat pel IEE i per ACE.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 11 de març de 2009.
 Local: Saló d’Actes a l’Escola Tècnica Superior de Enginyers Industrials de la UPC.
 Títol: “**Documentació bàsica d’un projecte d’estructures**”.

Jornada 3: Dimecres 11 de Març de 2009		
ELEMENTS ESTRUCTURALS II		
8:00 a 9:30	Matriculacions	
9:30 a 11:00	ELEMENTS HORIZONTALS	FORJATS UNIDIRECCIONALS Càlcul i detalls BIGUES planes i de cartell Càlcul i detalls
11:30 a 13:30	ELEMENTS HORIZONTALS	FORJATS BIDIRECCIONALS Massissos i albuferes
13:30 a 14:30		Plausa Dimec
15:30 a 17:00	ELEMENTS VERTICALS	PLARS Unicants MURS PORTANTS
17:00 a 18:30	ELEMENTS SINGULARS	BIELS I TIRANTS Nodus admetiments mínimals curts, bigues parell Equipaments i components de bull
18:30 a 19:00		Plausa Cafè
19:00 a 20:30	QUA D'APLICACIÓ	DOCUMENTACIÓ BÀSICA D'UN PROJECTE D'ESTRUCTURES

Curs Monogràfic

APLICACIÓ PRÀCTICA DE LA EHE 08

Promou:

ACE ASSOCIACIÓ DE CONSULTORS D'ESTRUCTURES

Organitza:

IEEST INSTITUT D'ESTUDIS ESTRUCTURALS (ACE)

203. Cicle: “Al·legoria del temps: L’Arquitectura a l’univers d’un altre Enric Miralles”, organitzat per la Universitat Internacional Menéndez i Pelayo, de Barcelona.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 7 de juliol de 2009.
 Local: Saló d’Actes de la Casa de la Caritat.
 Títol: “**La lògica estructural a l’arquitectura d’Enric Miralles**”.

CURSOS DE VERANO **Allegoria del tiempo: la arquitectura y el universo de otro Enric Miralles**

CUIMP **Centro Cultural**

Al·legoria del temps: l'arquitectura i l'univers d'un altre Enric Miralles
 6,7-8 de juliol de 2009

Josep M. Rivira
 Arquitecte Col·legiat de l'Escola Tècnica Superior de l'Arquitectura de Barcelona

Cursos d'estiu
 L'Escola de la Vall de l'Albufera

204. Cicle: Conferència inaugural del Curs 2008-2009 a l’Escola d’Arquitectura de Reus.
 Lloc: Reus.
 Data: 5 d’Octubre de 2009
 Local: Saló d’Actes de la Universitat de Reus.
 Títol: “**Un recorregut històric al llarg del binomi Estructura-Arquitectura**”.

205. Cicle: Post-grau de rehabilitació estructural a l’Escola Sert.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 19 d’Octubre de 2009.
 Local: Aula de la Delegació del COAC en la Gran Via de Barcelona..
 Títol: “**La interpretació de les esquerdes muràries**”.

206. Cicle: Sessions especials del Màster Oficial de Tecnologia en l’arquitectura de la UPC.
 Lloc: Sant Cugat.
 Data: 2 de novembre de 2009.
 Local: Escola Tècnica Superior d’Arquitectura del Vallés.
 Títol: “**La història de la línia neutra**”. Es repetirà cada any per les mateixes dates.

207. Cicle: Conferències d'actualitat, en el Col·legi Major Universitari Monterols.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 12 de novembre de 2009.
 Local: Saló d'Actes del Col·legi Major Monterols.
 Títol: **“Recorreguts estructurals”**.
208. Cicle: Post-grau de rehabilitació estructural a l'Escola Sert.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 16 de novembre de 2009.
 Local: Aula de la Delegació del COAC en la Gran Via de Barcelona..
 Títol: **“Intervencions de rehabilitació en fonaments”**.
209. Cicle: Conferències amb sopars d'Arquitectura. Delegació de Sarrià del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 26 de novembre de 2009.
 Local: Restaurant Paradís. Sarrià.
 Títol: **“Un recorregut estructural des de la Plaça de les Glòries fins al Fòrum”**.

COAC BARCELONA
Sarrià-Sant Gervasi

Robert Brufau i Niubó (BOMA)
“Recorregut per l'arquitectura estructural entre la Plaça de les Glòries i el Fòrum”

La Seu de Sarrià-Sant Gervasi de la Demarcació de Barcelona del COAC organitza el sopar-tertúlia “Recorregut per l'arquitectura estructural entre la Plaça de les Glòries i el Fòrum”, a càrrec de Robert Brufau, soci fundador i director general de Robert Brufau i Associats S.A., consultoria dedicada al vessant estructural de l'arquitectura.

Brufau farà un repàs d'alguns dels projectes en què ha treballat, com són:

- Spiralling Tower, de Zaha Hadid
- Museu Can Framis, de Jordi Badia i Rodríguez (Baas)
- Edifici Media-TIC, d'Enric Ruiz Geli

El sopar tindrà lloc dijous 26 de novembre a les 21 h.

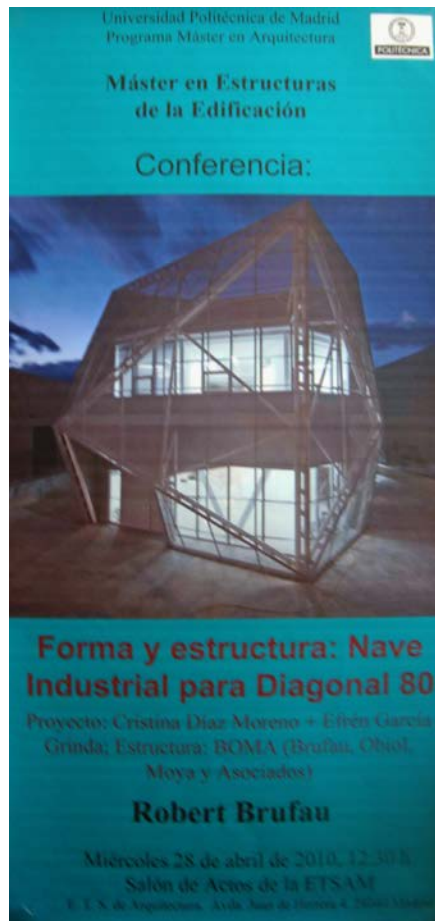
Consell d'Administració
de Catalunya
Departament de Habitatge
i Urbanisme

SOPAR TERTÚLIA
 “RECORREGUT PER L'ARQUITECTURA ESTRUCTURAL
 ENTRE LA
 PLÇA DE LES GLÒRIES I EL FÒRUM”
 AMB L'ARQUITECTE
 ROBERT BRUFAU I NIUBÓ

EL SOPAR TINDRÀ LLOC AL RESTAURANT
 “TEMPORADA PARADIS”
 PASSEIG MANUEL GIRONA Nº 7

210. Cicle: Conferència de recolzament al Màster sobre “Sistemes estructurals aporticats”.
 Lloc: La Corunya.
 Data: 13 de març de 2010.
 Local: Saló d'Actes del Col·legi d'Arquitectes de La Corunya.
 Títol: **“Construcció de plantes subterrànies sota edificis existents”**.
211. Cicle: Post-grau de rehabilitació estructural a l'Escola Sert.
 Lloc: Tarragona.
 Data: 24 de març de 2010.
 Local: Saló d'Actes de la Demarcació del COAC de Tarragona.
 Títol: **“Diagnòs i tècniques d'interpretació en estructures muràries”**.
212. Cicle: Post-grau de rehabilitació estructural a l'Escola Sert.
 Lloc: Tarragona.
 Data: 13 de abril de 2010.
 Local: Saló d'Actes de la Demarcació del COAC de Tarragona.
 Títol: **“Tècniques de reparació de fonaments i introducció als apeuaments”**.

213. Cicle: Conferència de recolzament al Màster en Estructures de la Edificació.
 Lloc: Madrid.
 Data: 28 de abril de 2010.
 Local: Saló d'Actes de l'ETSAM.
 Títol: **“Forma i estructura: Nau industrial per a Diagonal-80”**.



214. Cicle: Sessió de recolzament al Master de Rehabilitació Estructural de la Fundació de la UPC.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 3 de juny de 2010.
 Local: Locals de la Fundació UPC al Carrer Badajoz.
 Títol: **“Evolució històrica de les construccions muràries”**.
215. Cicle: La tècnica dels apeuaments.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 8 de juny de 2010.
 Local: Locals a l'Escola Sert en la Gran Via de Barcelona.
 Títol: **“Els apeuaments i les esquerdes que poden ocasionar. El llenguatge d'aquestes”**.
216. Cicle: Conferència de commemoració dels 25 anys de ACE.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 17 de Juny de 2010.
 Local: Saló d'Actes de l'edifici Nexus, Universitat Politècnica de Catalunya.
 Títol: **“Les altres estructures”**.

217. Cicle: “Geometria i proporció en les estructures”. Conferències en honor de Ricardo Aroca, amb motiu de la seva jubilació.
 Lloc: Madrid.
 Data: 23-24 setembre de 2010.
 Local: Saló d'Actes de l'ETSAM.
 Títol: **“Columnes a l'aire”**.



218. Cicle: Sessions de recolzament al Departament de Projectes de l'ETSAB.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 3 novembre de 2010.
 Local: Saló d'Actes de l'ETSAB.
 Títol: **“Estratègies estructurals per espais de gran llum”**.



219. Cicle: Post-grau de rehabilitació des de l'estructura, curs mixt “on-line”-presencial.
 Lloc: Barcelona.
 Data: Novembre 2010 – Maig 2011.
 Local: Saló d'Actes a l'Escola Sert en la Gran Via de Barcelona.
 Títol: 10 conferències amb el títol genèric: **“Rehabilitar des de l'estructura”**.
220. Cicle: Post-grau de rehabilitació estructural a l'Escola Sert.
 Lloc: Girona.
 Data: 24 de novembre de 2010.
 Local: Saló d'Actes de la Demarcació del COAC en Girona.
 Títol: **“La rehabilitació de les estructures muràries”**.
221. Cicle: Post-grau de rehabilitació estructural a l'Escola Sert.
 Lloc: Girona.
 Data: 14 de desembre de 2010.
 Local: Saló d'Actes de la Demarcació del COAC en Girona.
 Títol: **“Tècniques de rehabilitació de fonaments i d'apeuaments”**.
222. Cicle: Post-grau de rehabilitació estructural a l'Escola Sert.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 24 de gener de 2011.
 Local: Saló d'Actes del COAC en la Gran Via de Barcelona.
 Títol: **“Diagnosi i tècniques de interpretació en estructures muràries”**.

223. Cicle: Post-grau de rehabilitació estructural a l'Escola Sert.
Lloc: Barcelona.
Data: 31 de gener de 2011.
Local: Saló d'Actes de la Demarcació del COAC en Girona.
Títol: **“Casos més habituals de danys deguts a la fonamentació i tècniques de reparació. Apeuaments de murs i pilars existents”**.
224. Cicle: Post-grau de rehabilitació estructural del Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Barcelona.
Lloc: Barcelona.
Data: 1 de febrer de 2011.
Local: Saló d'Actes del Col·legi Oficial d'Arquitectes Tècnics de Barcelona.
Títol: **“Intervenció en murs de fabrica. Avaluació del nivell de risc. Tècniques d'apeuament”**.
225. Cicle: Post-grau de rehabilitació estructural del Col·legi d'Arquitectes Tècnics de Barcelona.
Lloc: Barcelona.
Data: 10 de febrer de 2011.
Local: Saló d'Actes del Col·legi Oficial d'Arquitectes Tècnics de Barcelona.
Títol: **“Tècniques de rehabilitació mitjançant aplicació de postensats”**.
226. Cicle: “La funció arquitectònica de l'estructura”.
Col·legi d'Arquitectes Vasco-Navarro.
Lloc: Pamplona.
Data: 7 de febrer de 2011.
Local: Saló d'Actes de la Ciutadella.
Títol: **“L'evolució del plantejament estructural com motor de l'arquitectura”**.
227. Cicle: “La funció arquitectònica de l'estructura”.
Col·legi d'Arquitectes Vasco-Navarro.
Lloc: Pamplona.
Data: 27 de febrer de 2011.
Local: Saló d'Actes de la Ciutadella.
Títol: **“Columnes a l'aire”**.



- 228 a 231. Cicle: Post-grau de rehabilitació estructural a l'Escola Sert.
Lloc: Barcelona.
Data: 22 de març i 5 de abril de 2011.
Local: Saló d'Actes de la subseu del COAC en la Gran Via.
Títol: Ver planificació adjunta.

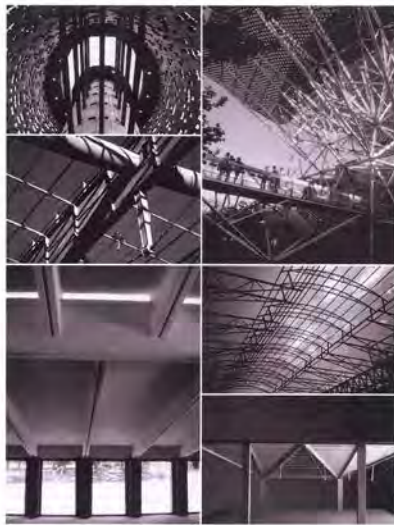
Jornada 3 – Dimarts 22.03.2011

- 15,30-17,25 h. **Diagnosi i tècniques de interpretació en estructures muràries**
Robert Brufau, Doctor Arquitecte
- 17,35-19,30 h. **Presentació de casos reals d'intervenció exposats pels seus autors**
Robert Brufau, Doctor Arquitecte

Jornada 5 – Dimarts 05.04.2011

- 09,30-11,25 h. **Característiques generals de les fonamentacions existents, antics i moderns. Casos més habituals de danys deguts a la fonamentació i tècniques de reparació**
Robert Brufau, Doctor Arquitecte
- 11,35-13,30 h. **Introducció als apeuaments de murs i pilars existents**
Robert Brufau, Doctor Arquitecte

- 232 i 233. Cicle: “Rehabilitar a partir de l’estructura”. curs organitzat per BOMA i el COAVN.
 Lloc: Bilbao.
 Data: Entre març i Juny de 2011.
 Local: Saló d'Actes del Col·legi Oficial d'Arquitectes del COAVN.
 Títol: Conferències de inauguració i de clausura del curs, sobre temes de rehabilitació estructural.
234. Cicle: “El paper de l’estructura en l’arquitectura”. Col·legi d’Arquitectes de la Rioja.
 Lloc: Logronyo.
 Data: 30 de març de 2011.
 Local: Saló d'Actes del Col·legi Oficial d'Arquitectes de La Rioja.
 Títol: “Columnas a l’aire”.



El papel de la estructura en la arquitectura

Exposición:
 Sala de Exposiciones de la Fundación Cultural Arquitectos de La Rioja
 Del 16 de marzo al 10 de abril de 2011

Conferencias:
 Salón de Actos

miércoles 16 de marzo de 19:00 h. a 21:00 h.
 Sorrear la gravedad a cargo de Lluís Moya, *arquitecto*

jueves 24 de marzo de 19:00 h. a 21:00 h.
 Intervenciones en el patrimonio a cargo de Diego Martín, *arquitecto*

miércoles 30 de marzo de 19:00 h. a 21:00 h.
 Columnas en el aire a cargo de Robert Brufau, *arquitecto*

Horario de exposición: Martes y Miércoles de 19:00 a 21:00 h. Domingos de 12:00 a 18:00 h. Lunes cerrado.

BOMA COAR ECA

235. Cicle: Grau en Arquitectura del centre Politècnic Superior de la Universitat de Saragossa.
 Lloc: Saragossa.
 Data: 12 de abril de 2011.
 Local: Saló d'Actes de l’edifici Ada Byron..
 Títol: “La evolució del plantejament estructural com motor de l’arquitectura”.



12.ABR.11 **ROBERT BRUFAU**
 SOCIO FUNDADOR DE B.O.M.A.
La evolución del planteamiento estructural como motor de la arquitectura.

conferencia

gratuita y abierta al público que tendrá lugar en el Salón de Actos del edificio Ada Byron del Campus Río Ebro (CPS) a las **10:00 hrs.**

Grado en Arquitectura
 CENTRO POLITÉCNICO SUPERIOR
 Universidad de Zaragoza

Maria de Luna, 3
 50018 Zaragoza, España
<http://arquitectura.cps.unizar.es>

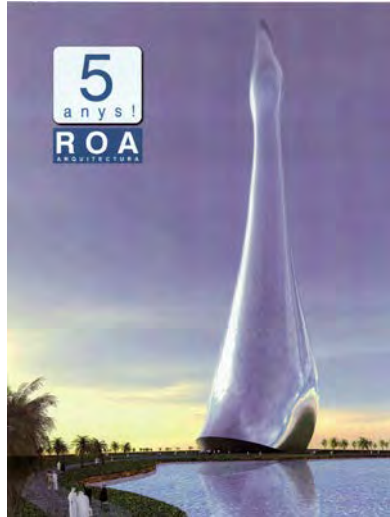
236. Cicle: Edificis comparats. Curs impartit pel Departament de Projectes de l'ETSAV.
 Lloc: Sant Cugat del Vallés.
 Data: 3 de maig de 2011.
 Local: Saló d'Actes de l'ETSAV.
 Títol: **“La mediateca de Sendai versus la Biblioteca Central de Seattle”.**



237. Cicle: Conferència de l'acte final de carrera de la Promoció 2010 a l'Escola Superior d'Arquitectura de La Salle, en la que el conferenciant és el Padrí de la Promoció.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 12 de maig de 2011.
 Local: Saló d'Actes a l'Escola d'Arquitectura de La Salle.
 Títol: **“Un recorregut per les darreres construccions entre la Plaça de les Glòries i el Fòrum”.**



238. Cicle: “5 anys d'Arquitectura flexible”. Organitzat pel Estudi ROA .
 Lloc: Sabadell.
 Data: 12 de maig de 2011.
 Local: Saló d'Actes del Recinte Ferial de Sabadell.
 Títol: **“La evolució de les estructures de formigó en busca d'una major sostenibilitat”.**



Amb motiu del 5è aniversari de ROA Arquitectura, tenim el plaer de convidar-lo a l'exposició que serà inaugurada per l'lm. alcalde de Sabadell:

"ROA 5 anys d'arquitectura flexible"

i al simposi:

"L'arquitectura del futur i el canvi de paradigma"

Dr. Robert Brufau (BOMA): estructures
 Dr. Carles Llop (Jornet Llop Pastor): urbanisme
 Dr. Felip Pich-Agullera (Pich-architects): sostenibilitat
 Prf. Xavi Vancells (XV Arquitectura): arquitectura local-nacional
 Arquitecte convidat: arquitectura global-internacional

Msc. Roger Oriols (ROA Arquitectura): moderador

L'esdeveniment tindrà lloc el proper dia 12 de maig, a les 18:00h, al centre de Fires i Congressos de Sabadell (c/ Tres Creus n° 202, accés per plaça de la Sardana, 08203 Sabadell).

Es prega confirmació d'assistència

239. Cicle: II Fòrum de innovació en tècniques de rehabilitació. MAPEI. Construmat 2011.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 18 de maig de 2011.
 Local: Sala de Conferències del Recinte Ferial de Can Padrosa.
 Títol: "La millora de la capacitat resistent d'un material antic, mitjançant tècniques de confinament"

II FORO DE INNOVACIÓN EN TÉCNICAS DE REHABILITACIÓN
 CONSTRUMAT 2011

Mapei, empresa comprometida con la innovación, la sostenibilidad y los nuevos usos y aplicaciones relacionados con la rehabilitación y el patrimonio histórico, les invita al "II Foro de innovación en técnicas de rehabilitación". En dicho foro se abordarán aspectos relacionados con materiales compuestos de base orgánica e inorgánica para la rehabilitación y refuerzo, tanto del patrimonio histórico como de las edificaciones modernas. Asimismo, se presentarán soluciones constructivas para el ahorro y la eficiencia energética.

Martes 17 de Mayo
 en el Centro de Convenciones 2, Sala 2.21

12:30h Bienvenida y presentación de los ponentes.
 Francisco Busquets (Consejero Delegado y Director General de Mapei España)

12:35h El CTE y los criterios internacionales para la intervención en estructuras con valores patrimoniales.
 José Luis González Álvarez-Monforte (Dr. Arquitecto, Catedrático IFTC)

13:20h Sistemas Mapei para el refuerzo de estructuras de albañilería.
 Gabriel Ortín (Ingeniero por la ITCB IFTC - especialidad de edificación, Director de Asesoría Técnica de MAPEI en España)

13:50h Ruegos y preguntas.

14:00h Fin de la jornada.

Miércoles 18 de Mayo
 en el Centro de Convenciones 2, Sala 2.21

12:30h Bienvenida y presentación de los ponentes.
 Francisco Busquets (Consejero Delegado y Director General de Mapei España)

12:35h La mejora de la capacidad de resistencia de un material antiguo, mediante técnicas de confinamiento.
 Robert Brufau i Niubó (Dr. Arquitecto)

13:20h Sistemas Mapei para el refuerzo de estructuras de hormigón con fibras de carbono.
 Gabriel Ortín (Ingeniero por la ITCB IFTC - especialidad de edificación, Director de Asesoría Técnica de MAPEI en España)

13:50h Ruegos y preguntas.

14:00h Fin de la jornada.

240. Cicle: Innovació i sostenibilitat. ACE. Construmat 2011.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 18 de maig de 2011.
 Local: Sala de Conferències del Recinte Ferial de Can Padrosa.
 Títol: "Utilització de fibres a l'edificació".

16 h. Sr. Antonio Aguado de Cea, Dr. Ingeniero de caminos, canales y puertos, Catedrático de Universidad. Director de cátedra Innovación y Tecnología del Hormigón. UPC.

"Nuevas tendencias en el hormigón estructural con fibras"

16.30h. Sr. Robert Brufau Niubó, Dr. Arquitecto. Profesor titular UPC.

"Utilización de fibras en la edificación".

3.2 Sostenibilidad.

17 h. Sr. Fernando Rodríguez García, Dr. Ingeniero de caminos canales y puertos. Jefe de Departamento de Gestión de Conocimiento. De la empresa FHECOR.

"Algunas experiencias buscando la sostenibilidad de las estructuras".

17.30 h. Sr. Antoni Blázquez Boya, Arquitecto.

"Ejemplos de aplicación del Anejo de la EHE-08 en edificación".

241. Cicle: “Arquitectures de risc”. Cursos d’estiu de la Universitat Internacional Menéndez i Pelayo
 Lloc: Barcelona.
 Data: 1 de juliol de 2011.
 Local: Sala d’Actes del CCCB.
 Títol: “Els ponts de Robert Maillart”.



habitar	representar	contraponer
29 juny '11	30 juny '11	1 juli '11
9:30 h. MATEIXA SERRIÓ Arquitecta i organitzadora. El espai urbà, Claude Lévi-Strauss.	9:30 h. Rafael Pons Arquitecte i organitzador, membre del jurat.	9:40 h. Filip Peeters Arquitecte i organitzador, jurat.
10:30 h. Marcin Ple Polític i arquitecte, Charles Fourier, 1840.	10:30 h. Josep M. Garcia Paricio Arquitecte i organitzador, jurat.	10:00 h. Robert Brufau Sociòleg i organitzador.
12:00 h. Enrique Granell Arquitecte i organitzador, G. Herodot, 1924.	12:00 h. Carles Serra Arquitecte i organitzador, F. Schlegel a Schlegel, 1804 i 1805.	11:15 h. Pau Sabatés Arquitecte i organitzador, Pere Portet i J. J. 1924.
13:00 h. Maria Garcia Vinyas Arquitecta i organitzadora, H. Müller, 1929.	13:00 h. Carolina B. Garcia Arquitecta i organitzadora, V. Tassin, Marit 1935.	12:15 h. Antoni Plana Arquitecte i organitzador, 1980.
16:30 h. Alejandro de Magariño Arquitecte i organitzador, M. Gaudí, 1929.	16:30 h. Josep M. Rovira Arquitecte i organitzador, J. B. 1924 i 1925.	13:15 h. 2011 present...
17:30 h. Juli Garcia Arquitecte i organitzador, 1935.	17:00 h. Ricardo Langreem Arquitecte i organitzador, J. B. 1924 i 1925.	Josep Lluís Mateu Arquitecte i organitzador.
18:30 h. 2011 present...	18:00 h. 2011 present...	
Federico Sotgiu Arquitecte i organitzador, Los Naves de J. B. 1924 i 1925.	Enrique Granell Arquitecte i organitzador, 1924 i 1925.	

3 crèdits de llibre elecció
 Barcelona 29, 30 juny i 1 de juliol 2011 - auditori CCCB
 inscripció en línia: www.uisgub.cat
 direcció, Josep M. Rovira + coordinació, Carolina B. Garcia

242. Cicle: Conferència de presentació per la edició del llibre “La Barcelona del ferro. A propòsit de Joan Torras Guardiola”.
 Lloc: Barcelona.
 Data: 26 d’octubre de 2011.
 Local: Sala Martí l’Humà. Museu d’Història de Barcelona.
 Títol: “A propòsit de Joan Torras Guardiola”



Jaume Cjurana
 Tinent d'alcalde de Cultura, Coneixement, Creativitat i Innovació

Es complau a convidar-vos a la presentació del llibre **La Barcelona de Ferro**. A propòsit de **Joan Torras Guardiola**, editat per Assumpció Feliu i Antoni Vilanova i publicat pel Museu d'Història de Barcelona. La presentació anirà a càrrec de Robert Brufau Niubó.

L'acte tindrà lloc dimecres 26 d'octubre, a les set del vespre, al MUHBA Plaça del Rei, sala Martí l'Humà.

Octubre de 2011

Portada: Les encavallades d'ala de mosca del saló central del Palau de la Indústria de l'Exposició Universal de Barcelona a punt de ser hissades, 1888. Biblioteca de Catalunya IBC, La Il·lustració Espanyola i Americana (Madrid), XXXII, 9 (18 març 1888), pàg. 157

243. Cicle: Ponència a les Jornades Internacionals d'investigació a la construcció. Fites estructurals de l'arquitectura i l'enginyeria".
 Lloc: Madrid.
 Data: 18 de Novembre de 2011.
 Local: Instituto Eduardo Torroja.
 Títol: **"El concepto del pretensado aplicado a l'equilibri d'un rosetó gòtic. Restauració del rosetó de la Catedral de Manresa"**



JORNADAS INTERNACIONALES DE INVESTIGACIÓN EN CONSTRUCCIÓN INTERNATIONAL CONFERENCE ON RESEARCH IN CONSTRUCTION Hitos Estructurales de la Arquitectura y la Ingeniería Structural Milestones of Architecture and Engineering		
A2-07	El Concepto de Pretensado Aplicado al Equilibrio de un Rosetón Gótico. Restauración del Rosetón de la Seo de Manresa Brufau Niubo, R.; Martín Saiz, D.	16:50 - 17:00
DI-01	La Construcción de los Edificios más Altos de España Realizados con Paneles Prefabricados del Águila. A.; Hernando S.	17:00 - 17:15
DI-02	Industrialización de Elementos Estructurales en la Construcción Azkue, J.L.; Uribe, J.; Cavia, P.; Gofri, J.	17:15 - 17:20
DI-03	Evolución de los Cerramientos de Paneles Intercambiables a lo Largo del Siglo XX Suárez Fernández-Coronado, I.; González Bravo, R.; del Águila García, A.	17:20 - 17:30

244. Cicle: Conferències a l'ETSAV.
 Lloc: Sant Cugat del Vallès.
 Data: 22 de Novembre de 2011.
 Local: Sala d'Actes de l'ETSAV.
 Títol: **"L'insòlita figura de Joan Torras Guardiola i la seva influència en l'arquitectura moderna catalana"**



- 245. Cicle: Emissió d'un cicle intensiu (8 hores) de conferències sobre rehabilitació d'edificis. Quatre primeres conferències.
- Lloc: Col·legi Oficial d'Arquitectes Vasco-Navarrès.
- Data: 27 de febrer de 2012.
- Local: Sala d'Actes de la Cambra de Guipúscoa.
- Títol: "Intervencions provisionals i apeuaments tendents a millorar l'estabilidad de l'edifici"

Envíar por correo electrónico

27 FEBRERO 2012

Colabora:

REHABILITAR I. INTERVENCIONES PROVISIONALES Y APEOS TENDENTES A MEJORAR LA ESTABILIDAD DEL EDIFICIO Horas lectivas

Modificación de estructuras existentes, apeos, refuerzos y precauciones.

POLENTE:
Robert Brufau, Doctor Arquitecto de BOMA

OBJETIVO:
Se trata de una primera sesión de doc. apoyada en el libro "Rehabilitar con Apeo" que el ponente junto con APTA editaba el pasado año, con el objetivo de ser un texto que proporcionase al Arquitecto la mayor cantidad posible de información y conocimientos para desarrollar con garantías cualquier Proyecto de consolidación o refuerzo estructural que pudiera someterse en el ejercicio de su profesión, prestando una atención especial a las intervenciones basadas en el uso del acero, según sus propias calidades. Esta primera sesión abarcará lo que a refuerzos de cimentaciones existentes, apeos e intervenciones provisionales para garantizar la estabilidad de las edificaciones se refiere.

PROGRAMA 27-02-2012

9:00-11:30 TÉCNICAS DE APEO DE ELEMENTOS VERTICALES PORTANTES

- Consideraciones sobre la ubicación del Apeo en la rehabilitación de edificación
- Consideraciones técnicas y de uso de los materiales de apeo de una perspectiva multidisciplinar
- Realización de apeos simples y en péndulo intermedios. Cálculo de cargas de transferencia y de apoyo
- Cálculo de la transferencia de cargas
- Técnicas de apeo de vigas de acero
- Realización de apeos de muros de carga con producción de nuevos ejes de simetría y de centros de gravedad en los edificios.

11:30-12:00. Descanso

12:00-14:00 TÉCNICAS DE APEO DE ELEMENTOS VERTICALES PORTANTES

- Diferencia técnica de apeo y de apoyo
- Consideraciones constructivas de nuevos ejes de simetría. Encargado de trabajos especiales. Apeos de Muros de sustentación
- Apeos de vigas interiores en una vivienda

INTERVENCIONES PROVISIONALES TENDENTES A MEJORAR LA ESTABILIDAD DEL EDIFICIO

- Consideraciones técnicas para el cálculo de asentamientos de apuntalamiento provisionales.

Responsable Nieves Rubio Podes

15:30-17:30. INTERVENCIONES PROVISIONALES

- Aplicaciones en edificios que se están construyendo en fachada. Cálculo de apeos
- Técnicas de aplicación de las uniones entre los materiales que se emplean en la nueva estructura
- TÉCNICAS DE CONTRAFORTE. Cálculo de un sistema de apuntalamiento sobre el terreno de suelo.
- Cálculo de la estructura de apoyo de un muro existente.

17:45-19:15. TÉCNICAS DE REFUERZO DE CIMENTACIONES EXISTENTES

- Técnicas de refuerzo en el caso de suelos de tipo puro. Diferentes estrategias de intervención
- Cálculo racional de refuerzo de transmisión de carga al terreno. Algoritmo de momento
- Tipos de refuerzo y tipos de ejecución para muro de cimentación (muro con losa y con pilas) existentes
- Asentamiento en las estructuras ya construidas (asentamiento por reactivación de asentamientos)
- Asentamientos y estructuras nuevas de apoyo de la estructura existente. Algoritmo de comportamiento estructural general

La organización se reserva el derecho de introducir variaciones en el programa

- 246. Cicle: Emissió d'un cicle intensiu (8 hores) de conferències sobre rehabilitació d'edificis. Cinc últimes conferències.
- Lloc: Col·legi Oficial d'Arquitectes Vasco-Navarrès.
- Data: 19 de març de 2012.
- Local: Sala d'Actes de la Cambra de Guipúscoa.
- Títol: "Técnicas de consolidación de Murs i Reforz de Pilars, Bigues i Forjats."

Envíar por correo electrónico

19 MARZO 2012

Colabora:

REHABILITAR II. REHABILITAR CON ACERO Horas lectivas

Técnicas de consolidación de Muros y refuerzos de Pilares, Vigas y Forjados

POLENTE:
Robert Brufau, Doctor Arquitecto de BOMA
Diego Martín Saiz, Arquitecto BOMA-Norte

OBJETIVO:
Se trata de la segunda jornada, en continuidad pero independiente a la del 27-02-2012, apoyada en el libro "Rehabilitar con Acero" que el ponente junto con APTA editaba el pasado año, con el objetivo de ser un texto que proporcionase al Arquitecto la mayor cantidad posible de información y conocimientos para desarrollar con garantías cualquier Proyecto de consolidación o refuerzo estructural. En esta sesión se volverá a repasar la evaluación cuantitativa y cualitativa de las estructuras existentes ACETE, y se tratarán los refuerzos con Acero de Pilares, Vigas y Forjados, además de la consolidación de Muros.

PROGRAMA 19-03-2012

9:00-9:45 PLANTAMIENTOS BÁSICOS A CONSIDERAR EN LA REHABILITACIÓN EDIFICATORIA. LOS MATERIALES PREEXISTENTES

- La consolidación estructural de edificios existentes según el criterio del Código Técnico
- La evaluación cualitativa y cuantitativa de las estructuras
- La información en relación con las estructuras existentes
- La técnica de apeo. Sus aplicaciones existentes
- Cálculo de aplicación de las técnicas de apeo existentes

10:00-11:30 OPERACIONES DE CONSOLIDACIÓN DE MUROS FRACTURADOS

- La consolidación de los muros. El lenguaje de las grietas. Reparación de grietas y fisuras
- El caso de muros existentes en conjunto
- La consolidación de los muros por técnicas de apuntalamiento
- La técnica de ejecución para consolidación de muros

11:30-12:00. Descanso

12:00-14:00. TÉCNICAS DE REFUERZO DE FORJADOS. Diego Martín Saiz.

SISTEMAS DE REFUERZO ESTRUCTURAL DE LOS FORJADOS

- Refuerzo de estabilidad lateral. Col refuerzo de los vigas coladas.
- Refuerzo de estabilidad lateral. Col refuerzo de vigas coladas, que pueden machucarse.
- Con nuevos sistemas de refuerzo de las vigas coladas, que quedan nuevas.

Responsable Nieves Rubio Podes

15:30-17:30. TÉCNICAS DE REFUERZO DE VIGAS

- Sistemas de refuerzo funcional del acero
- Refuerzo de vigas existentes
- Refuerzo de vigas existentes en vigas nuevas
- Técnica de refuerzo de vigas por acción de cargas (vigas acortadas)
- Refuerzo de muros de muros existentes existentes
- La consolidación de muros existentes de sustentación. El caso concreto de los muros de FEM

17:30-17:45. Descanso

17:45-19:15. TÉCNICAS DE REFUERZO DE PILARES

- La reparación de pilares colados. Técnicas de refuerzo de pilares existentes. Reparación de pilares
- Refuerzo por absorción de agua por acción de cargas (vigas acortadas)
- Refuerzo por absorción de agua por acción de cargas (vigas acortadas)
- Tratamiento de pilares existentes de sección circular fuerte
- Refuerzo de pilares existentes de sección rectangular fuerte

La organización se reserva el derecho de introducir variaciones en el programa

247. Cicle: Conferències de suport a l'exposició de BOMA al Col·legi d'Arquitectes d'Aragó.
 Lloc: Col·legi Oficial d'Arquitectes. Saragossa.
 Data: Abril de 2012.
 Local: Sala d'Actes del COAA.
 Títol: **“Tècniques de pretensat per la rehabilitació d'edificis”**
248. Cicle: Conferències de suport al curs de Projectes.
 Lloc: Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona.
 Data: 18 d'abril de 2012.
 Local: Sala d'Actes de ETSAB.
 Títol: **“L'arquitectura de grans llums”**



249. Cicle: Conferències de suport al curs de Projectes II
 Data: Maig de 2011.
 Local: Aula de Projectes de l'ETSAB.
 Títol: **“Sobre el paper de l'estructura en els projectes”**
250. Cicle: Conferències sobre Tecnologia.
 Lloc: Universitat Europea de Madrid.
 Data: 23 de Maig de 2012.
 Local: Aula de Tecnologia.
 Títol: **“Utilització de tècniques de postensat per rehabilitació d'edificis”**



251. Cicle: 8º Cicle sobre Arquitectura i enginyeria.
 Lloc: Madrid.
 Data: 12 de juny de 2012.
 Local: Sala d'Actes del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Madrid.
 Títol: “Aroca, Brufau i Martínez Calzón: El futur del Projecte de les Estructures d'Edificació”

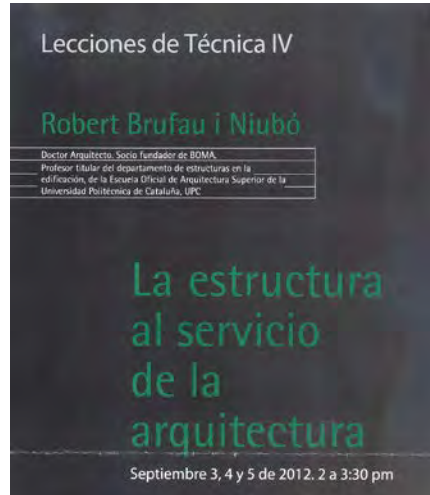


252. Cicle: Conferència de presentació, a la sessió inaugural, de la Exposició itinerant sobre l'obra de l'enginyer Ildefonso Sánchez del Río.
 Lloc: Pola de Siero (Astúries).
 Data: 5 de juliol de 2012.
 Local: Sala d'Actes de la Casa de Cultura de l'Ajuntament de Pola de Siero.
 Títol: “Sánchez del Río en l'entorn de la gran enginyeria europea contemporània”

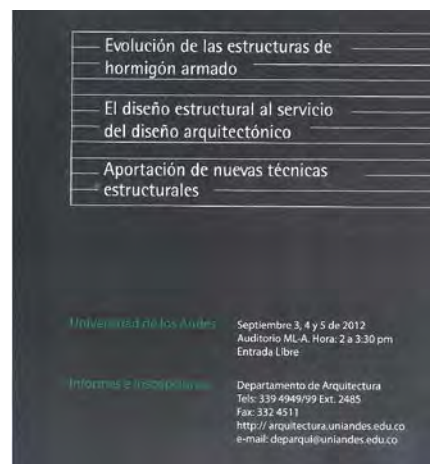


253. Cicle: Sessió de clausura del Post-grau sobre Rehabilitació Estructural.
 Lloc: Las Palmas de Gran Canaria
 Data: 12 de Juliol de 2012.
 Local: Sala d'actes .
 Títol: **“Utilització de tècniques de postensat per a la rehabilitació d'edificis”**

254. Cicle: “Lliçons de tècnica: L'estructura al servei de l'arquitectura”
 Lloc: Bogotà (Colòmbia)
 Data: 3 de setembre de 2012.
 Local: Sala d'Actes de la Universitat d'Arquitectura i Disseny dels Andes.
 Títol: **“Evolució de les estructures de formigó armat”.**



255. Cicle: “Lliçons de tècnica: L'estructura al servei de l'arquitectura”
 Lloc: Bogotà (Colòmbia)
 Data: 4 de setembre de 2012.
 Local: Sala d'Actes de la Universitat d'Arquitectura i Disseny dels Andes.
 Títol: **“El disseny estructural al servei del disseny arquitectònic. Mostra d'una trentena de casos pràctics reals”**



256. Cicle: “Lliçons de tècnica: L'estructura al servei de l'arquitectura”
 Lloc: Bogotà (Colòmbia)
 Data: 5 de setembre de 2012.
 Local: Sala d'Actes de la Universitat d'Arquitectura i Disseny dels Andes.
 Títol: **“Aportació de noves tècniques estructurals per a la rehabilitació d'edificis existents”.**

257. Cicle: Sessió de clausura dels 50 anys de la fundació de l'Escola Tècnica d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Barcelona.
 Lloc: Barcelona
 Data: 3 d'octubre de 2012.
 Local: Sala d'actes de l'Escola EPSEB.
 Títol: **“La pluridisciplinarietat com a sistema de futur professional”**



258. Cicle: Diada de la Seu de Manresa.
 Lloc: Manresa
 Data: 12 d'octubre de 2012.
 Local: Sala d'actes de Caixa de Manresa, a la Plaça del Om.
 Títol: **“Les intervencions per a la rehabilitació estructural de la Seu”**

259. Cicle: Curs intensiu de Rehabilitació de Estructures.
 Lloc: San Sebastián
 Data: 9 d'octubre de 2012.
 Local: Sala d'actes del Col·legi Oficial d'Aparelladors i Arquitectes Tècnics de Guipúscoa.
 Títol: **“Rehabilitar des de l'estructura”** (5 primeres sessions)



Colegio Oficial de
Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Gipuzkoa

Listado de cursos y jornadas

Curso 406-12: Rehabilitación de Estructuras

260. Cicle: Jornades de formació CREARQ per a estudiants d'arquitectura.
 Lloc: Barcelona
 Data: 18 d'octubre de 2012.
 Local: Aula Màster de l'Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona.
 Títol: **“La formació a través de la fórmula Universitat-Empresa”**



261. Cicle: Jornada sobre fonamentacions.
 Lloc: Barcelona
 Local: Sala d'Actes del Campus Nord de la Universitat Politècnica de Barcelona
 Data: 7 de febrer de 2013
 Títol: **"El cas de Caixa-Forum. La construcció d'un Museu sota un edifici intocable."**

Jornada sobre Fonamentacions

Jornada: REPARACIÓ I REFORÇ DE FONAMENTACIONS EN REHABILITACIÓ D'EDIFICIS. NOVES TÈCNiques I CASOS PRÀCTICS.

Programa

9,30h-9,45h **Presentació**, Josep Baquer.
 9,45h-10,45h **Aspectes Generals i tècniques existents al mercat**, Juan José Rosas
 10,45h-11,15h **L'estudi geotècnic en els projectes de rehabilitació**, Albert Ventayol
 11,15h-11,45 **Pausa cafè**
 11,45h-12,45h **Noves tècniques. Exemples d'aplicació**, Rubén Galisteo, Núria Sauleda.
 12,45h-13,15h **Casos pràctics. Tres o quatre casos explicats per consultors d'estructures de l'ACE:**

- *Sustentació d'una façana existent mitjançant micro-pilots per a la construcció de soterranis en evolució descendent. Nou mercat de Tarr* Jordi Parés.
- *El cas de Caixa-Fòrum: La construcció d'un museu sota un edifici intocable.* Robert Brufau.
- *Execució de soterrani en habitatge existent - recalçat de fonamentació correguda mitjançant micro-pilots.* Marta Solé.
- *Rehabilitació de la Fàbrica Tori per convertir-la en habitatge. Anàlisi i estudi d'una no intervenció.* Miquel Rodríguez.

13,15h-13,45h **Taula rodona**

Ponents

Josep Baquer Sistach, Cap comissió rehabilitació ACE
Juan José Rosas Alaguero, Enginyer de Camins
Albert Ventayol Lázaro, Geòleg, Bosch&Ventayol Geoserveis SL
Núria Sauleda i Serra, 2 Pe Pilotes SL
Rubén Galisteo del Río, Uretex Soluciones Inovadoras SLU
Jordi Parés Massagué, Enginyer Industrial, Think Enginyeria.
Robert Brufau Niubó, Doctor Arquitecte, Bomainpasa
Marta Solé Arbués, Arquitecte, BIS Arquitectes
Miquel Rodríguez Niedenfürh, Enginyer de Camins, Static Enginyeria

Dia: 7 de febrer de 2013

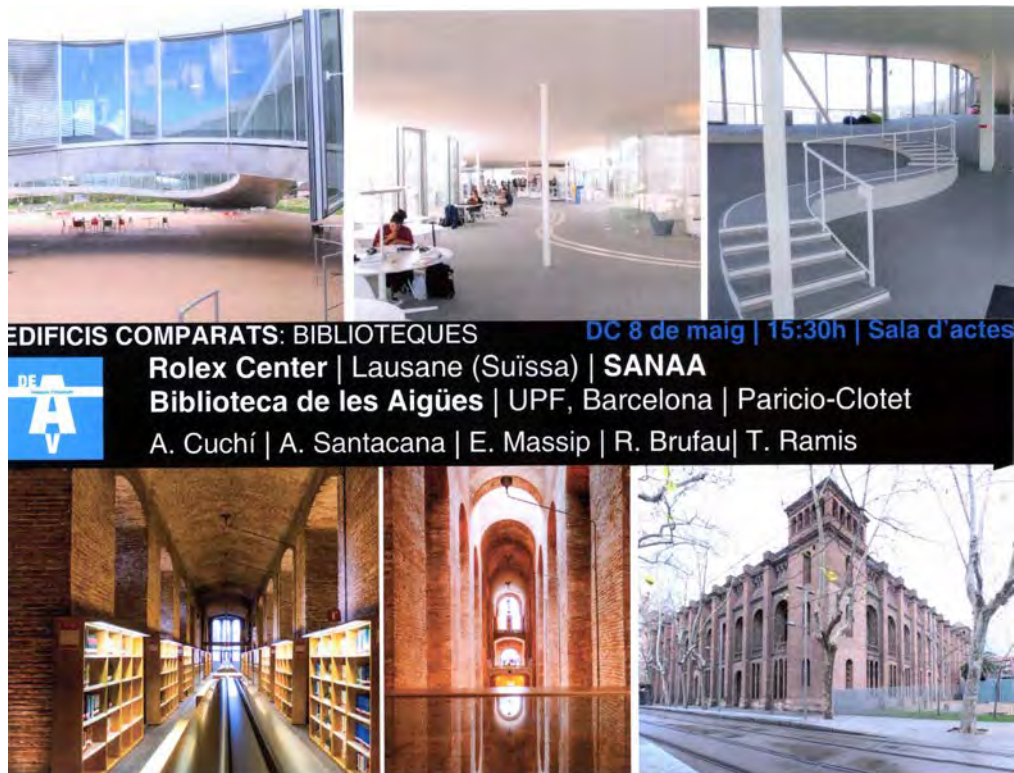
Lloc: Aula Màster, campus Nord UPC

Inscripcions: Les places són limitades per tant és imprescindible inscriure's prèviament a l'ACE

262. Cicle: Conferències del dimarts, a l'ETSAV
 Lloc: Sant Cugat del Vallès
 Data: 19 de març de 2013
 Local: Sala d'actes de l'ETSAV
 Títol: **"L'audàcia de l'enginy: Ildefonso Sánchez del Río".**



263. Cicle: Edificis comparats
 Lloc: Sant Cugat del Vallès
 Data: 18 de maig de 2013
 Local: Sala d'actes de l'ETSAV
 Títol: **"Biblioteques: Rolex Center (Sanaa) versus la Biblioteca de les Aigües (Paricio i Clotet)".**



264. Cicle: Curs sobre "Aplicacions estructurals del formigó amb fibres a l'edificació".
 Lloc: Barcelona
 Data: 4 de juny de 2013.
 Local: Aula Màster de la U.P.C..
 Títol: **"Reforç i rehabilitació d'estructures d'edificació i de patrimoni arquitectònic: El paraigues de Pola de Siero, obra de ildefonso Sánchez del Río"**



265. Cicle: VI Trobada Latinoamericana en defensa del Patrimoni Cultural .
 Lloc: Barcelona
 Local: Sala d'Actes de la Torre Agbar
 Data: 9 de juliol de 2013
 Títol: **"Algunes estructures rellevants en el panorama de la recent arquitectura barcelonesa."**



266. Cicle: Sessió inaugural del curs de Projectes: Regenerant la ciutat des de l'arquitectura urbana.
 Lloc: Barcelona
 Data: 13 de setembre de 2013.
 Local: Universitat Internacional de Catalunya.
 Títol: **"La rehabilitació de la Pedrera, d'Antoni Gaudí"**
267. Cicle: Nomenament com "Soci honorífic" de ACE.
 Lloc: Barcelona
 Local: Sala Màster de la Universitat Politècnica de Barcelona
 Data: 12 de desembre 2013
 Títol: **"Una manera diferent de practicar la docència de les estructures."**

268. Cicle: Curs bianual del COAIB de "Reconeixement, diagnòsi i tècniques de intervenció en l'edificació existent".
 Lloc: Palma de Mallorca
 Local: Sala d'Actes del COAIB
 Data: Intervenció personal en 6 conferències de 4 hores, entre febrer i maig de 2014
 Títol: Temes diversos sobre **"Rehabilitació estructural"**

269. Cicle: Sessió de clausura del Màster sobre "Rehabilitación estructural" de la Universidad de Deusto.
 Lloc: Bilbao
 Local: Aula Màster de la Universidad de Deusto
 Data: Intervenció personal en 6 conferències de 4 hores, entre març i juny de 2014
 Títol: Temes diversos sobre **"Rehabilitació estructural"**. Sessió de clausura: **"Intervenciones provisionales para mejorar la estabilidad durante el proceso de edificación"**

270. Cicle: Jornada de conferències sobre l'edifici de l'ETSEIB
 Lloc: Barcelona
 Local: Sala d'Actes de l'Escola d'Enginyers Industrials
 Data: 6 de novembre de 2014
 Títol: "La singularitat de l'estructura de l'edifici ETSEIB"



271. Cicle: Acte de apertura del màster "Intervenció estructural en arquitectures contemporànies". Primera edició
 Lloc: Sevilla
 Local: Sala d'actes de l'Escola d'Arquitectura de Sevilla
 Data: 25 de novembre de 2014
 Títol: "Cinc casos pràctics de intervencions de rehabilitació en edificis complexos"

Cinco casos prácticos de intervenciones de rehabilitación en edificios complejos. Robert Brufau

Acto de Apertura de la I edición del Máster Intervención Estructural en Arquitecturas Contemporáneas (mIEAC), curso 2014-2015. 25 de noviembre de 2014.



- 272 Cicle: Projecte d'edificis alts. Comisión ACHE
 Lloc: Madrid
 Local: IETCC-CSIC. Madrid
 Data: 24 de febrer de 2015
 Títol: "Accions sobre edificis alts"

IETCC-CSIC		ACHE	
PROYECTO DE EDIFICIOS ALTOS			
Programa del seminario		24 de febrero	25 de febrero
9:00	Sesión de Apertura	9:00	Estados límite de servicio en edificios altos
9:30	Introducción a los edificios altos	9:30	Eduardo Romero, Ing. Caminos, C y P
10:30	Florentino Regalado, Dr. Ing. Caminos, C y P	10:00	Materiales estructurales en edificios altos
11:30	Esquemas estructurales de edificios altos	10:30	Mariano Martín Cabañero, Ing. Caminos, C y P
12:00	Miguel Angel Astiz, Dr. Ing. Caminos, C y P	11:00	DESCANSO
13:00	DESCANSO	11:30	Elementos estructurales de edificios altos
13:30	Acciones sobre edificios altos	12:30	Seguridad ante incendios en edificios altos
14:00	Robert Brufau, Dr. Arquitecto	13:00	Javier Unanua, Ing. Industrial
15:30	Viento. Acción y túnel aerodinámico	15:30	Fachadas de edificios altos
16:30	José Meseguer, Dr. Ing. Aeronáutico	16:30	Carlos Prada, Ing. Industrial
17:30	Cimentaciones de edificios altos	17:30	Instalaciones y su interacción con el edificio
18:00	Antonio Caffavate, Ing. Caminos, C y P	18:00	Emilio González, Ing. Industrial
	Métodos de cálculo de la estructura	18:00	DESCANSO
	Rodrigo Martín, Arquitecto	19:00	La estructura y su influencia en la arquitectura
	Guillem Baraut, Ing. Caminos, C y P		Enrique Álvarez-Sala, Arquitecto
	DESCANSO		Sesión de Clausura
	Experiencias en proyectos de edificios altos		
	Álvaro Serrano, Ing. Caminos, C y P		

273. Cicle: Conferencias Proyectos Arquitectónicos
 Lloc: Barcelona, ETSAB
 Local: Sala d'Actes de l'Escola d'Arquitectura
 Data: 25 de febrer de 2015
 Títol: "Evolució de les estructures de formigó armat a l'edificació"

274. Cicle: Estructures postesades en edificació. 1ª part
 Lloc: Barcelona
 Local: Institut d'Estudis Estructurals. Universitat Politècnica de Catalunya. Edifici de la Fundació
 Data: 27 de gener de 2015
 Títol: "El postesat a la vida quotidiana"



275. Cicle: ArquinFilm, cinema i arquitectura
 Lloc: Barcelona
 Local: Sala Chomón. Filmoteca Nacional de Catalunya
 Data: 16 de juny del 2015
 Títol: "Dreaming of a tree house. El projecte de la construcció ecològica de Frei Otto a Berlin"



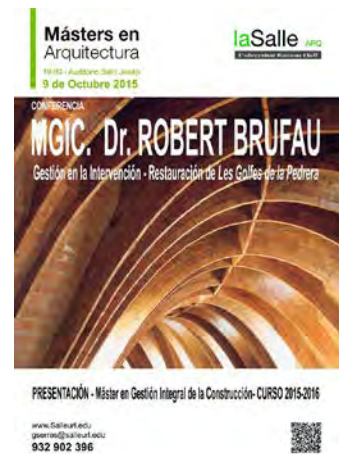
Dreaming of a Tree House. Frei Otto's Ecological Building Project in Berlin
 Somtant amb una casa de fusta. El projecte de la construcció ecològica de Frei Otto a Berlin
 BEATO LENDT, 2012. Pàgina: 100min. VHS/C. 40'. Projectió en DVD
 Un documental sobre el projecte pioner de l'arquitecte Frei Otto anomenat Ökohaus: una casa personalitzada i ecològica situada enmig de la ciutat. El film explora les idees que van originar el projecte i es pregunta com es va dur a terme i què és el que podem aprendre d'Ökohaus.
 Presentació a càrrec de Robert Brufau.

276 Cicle: Realisme escultòric
 Lloc: Barcelona
 Local: La Capella de l'Hospital de Barcelona
 Data: 5 de juliol de 2015
 Títol: L'escultura estructural de David Bestué



Realismo / David Bestué
 David Bestué
 Friday, 26 June, 2015 to Sunday, 5 July, 2015
 Visita / Performance
 Guided visits with David Bestué and Robert Brufau
 Exhibition's ending with Aimar Pérez Galí

277. Cicle: Presentació del Màster Integral de la Construcció
 Lloc: Escola Tècnica Superior Ramon Llull-La Salle
 Local: Sala d'Actes
 Data: 9 d'octubre de 2015
 Títol: "Gestió a la intervenció. Rehabilitació de les Golfes de La Pedrera"



278. Cicle: Conferències Projectes ETSAV
 Lloc: Sant Cugat del Vallés
 Local: Escola Tècnica Superior
 d'Arquitectura del Vallés
 Data: 28 d'octubre de 2015
 Títol: "Reflexions sobre els castells humans
 des del punt de vista estructural"

Seminaris Taller PUD: Gausacs. 28-30 Octubre 2015

Dilluns 28 setembre 2015

- 10h30.
Reflexions sobre els castells humans des del punt de vista estructural.
Robert Brufau, arquitecte i professor titular del Departament d'estructures arquitectòniques de la UPC a l'ETSAV.
- 11h30
Demandes específiques per una seu castellera. Mecanismes de seguretat i assaig.
Anna Buigas, arquitecte i membre de Gausacs.
Marçal Pons, enginyer i membre de Gausacs.
- 12h30
L'espai intermig com a estratègia: Pensar, construir, treballar.
Bernat Colomé, Aragab.
- 13h30
Espais d'oportunitat al municipi de Sant Cugat. Edificis singulars.
Josep Tarragó, arquitecte. Serveis tècnics de l'Ajuntament de Sant Cugat.

279. Cicle: La casa por el tejado, experiència de futur.
 Lloc: Barcelona
 Local: Escola Sert. Col·legi d'Arquitectes
 Data: 5 de novembre de 2015
 Títol: "Tecnologia: Intervenir per a millorar"

Jueves 5 de noviembre

16:00h – 17:30h

Visión ambiental: intervenir para mejorar

La disminución de impactos a partir de nuevas visiones y usos

- Alejandro Josa (Profesor e Investigador UPC) *a confirmar
- Luis Álvarez-Ude (Ex Director General de GBCE)
- Luca Volpi (Asesor Energético, Societat Orgànica)
- Gerardo Wadel (Director de I+D Calidad, La Casa por el Tejado)

17:30h – 19:00h

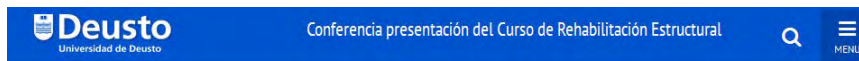
Tecnología: construir sobre construido

La eficiencia desde lo constructivo y el acondicionamiento

- Robert Brufau (Profesor de estructuras, UPC) *a confirmar
- Jaume Avellaneda (Profesor de construcciones, UPC)
- Emilio Linzoain (ATEC Aparejadores)
- Maria Peralta (evaluadora VERDE-GBCE y LEED-USGBC)

19:00h – 19:30h

280. Cicle: Conferència de presentació del curs 2015-2016 de rehabilitació estructural.
 Lloc: Bilbao
 Local: Sala d'actes 2 de la Universitat de Deusto
 Data: 26 de novembre de 2015
 Títol: "Rehabilitació de diversos edificis del patrimoni arquitectònic"

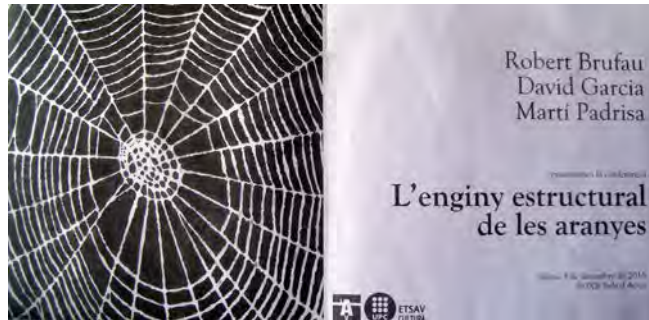


Conferencia presentación del Curso de Rehabilitación Estructural



Con motivo de la presentación del nuevo curso de Rehabilitación Estructural, **Robert Brufau i Nuibó, Dr. Arquitecto**, Profesor titular de la Escuela de Arquitectura del Vallés, UPC y socio fundador de la Asociación de Consultores de Estructuras, ofrecerá una conferencia presentación.

281. Cicle: Introducció a l'arquitectura
 Lloc: Sant Cugat del Vallés
 Local: Sala d'actes de l'Escola d'Arquitectura del Vallés
 Data: 3 de desembre de 2015
 Títol: "L'enginy estructural de les aranyes"



282. Cicle: Presentació del Màster d'estructures metàl·liques
 Lloc: Barcelona
 Local: Escola d'Arquitectura Ramon Llull-La Salle
 Data: 10 de desembre de 2015
 Títol: "Les estructures metàl·liques, exemples de grans obres construïdes"



Master Class "Las estructuras metálicas, ejemplos de grandes obras construidas" con Robert Brufau

Posteado por **La Salle BCN**

La Salle Campus Barcelona-URL organiza el próximo miércoles, 10 de diciembre, la Master Class "Las estructuras metálicas, ejemplos de grandes obras construidas", perteneciente al Máster ...[[seguir leyendo](#)]

283. Cicle: Presentació dels grups de treball del COAC
 Lloc: Barcelona
 Local: Sala d'Actes del Col·legi Oficial d'Arquitectes de Catalunya
 Data: 24 de febrer de 2016
 Títol: "La diversitat en la feina dels arquitectes"



Acte de presentació dels Grups de Treball del COAC

El proper **24 de febrer** a les 18.30 h tindrà lloc a la Sala d'Actes de plaça Nova un acte de presentació dels Grups de Treball del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya.

Obrirà l'acte Pere Castellort, secretari de la Demarcació de Barcelona. Seguidament hi haurà una conferència a càrrec de l'arquitecte Robert Brufau, que portarà per títol "La diversitat en la feina dels arquitectes".

Després de la conferència, alguns representants dels Grups de Treball explicaran la feina que desenvolupen i les activitats organitzades pel Grup. Finalment, clourà l'acte el degà del Col·legi, Lluís Comerón.

284. Cicle: Màster mIEAC en intervenció estructural en arquitectures contemporànies. 2ª Edició.
 Lloc: Sevilla
 Local: Sala d'actes Escola d'Arquitectura
 Data: 16 de març de 2016
 Títol: "Set casos de rehabilitació d'arquitectura industrial"



Master Propio Intervención Estructural en Arquitecturas Contemporáneas
 Segunda edición octubre 2015
 - julio 2016

285. Cicle: Estructures postesades en edificació. 2ª part
 Lloc: Barcelona
 Local: Institut d'Estudis Estructurals. Universitat Politècnica de Catalunya. Edifici de la Fundació
 Data: 5 d'abril de 2016
 Títol: "El postesat aplicat a la rehabilitació d'edificis"
286. Cicle: Conferències del Departament de Projectes Arquitectònics
 Lloc: Alacant
 Local: Sala d'Actes de la Universitat Politècnica d'Alacant
 Data: 12 d'abril de 2016, 10'30 a 14'30 hores
 Títol: "La funció arquitectònica de l'estructura"
287. Cicle: Rehabilitaciones complejas
 Lloc: Alacant
 Local: Sala d'Actes del Col·legi d'Arquitectes d'Alacant
 Data: 12 d'abril de 2016, 19'00 a 20'45 hores
 Títol: "Rehabilitació d'edificis complexes: El cas de Caixa-Forum de Barcelona"
288. Cicle: Converses al CIM
 Lloc: Sant Just Desvern
 Local: Sala Isidor Cònsul del Centre Cultural de Can Ginestar
 Data: 18 d'abril de 2016
 Títol: "Conversa sobre les tripes i l'esquelet dels grans edificis"



Conferencia Rehabilitaciones complejas: Caixa Forum Barcelona (Arata Isozaki y Roberto Luna). Robert Brufau
 Presencial
 Organiza: Dpto. Cultura
 Ver Programa

CIM Centre d'Interpretació del Municipi

Conversa amb Robert Brufau, arquitecte estructurista

Dilluns 18 d'abril de 2016, a les 20h, a la sala Isidor Cònsul de Can Ginestar

Robert Brufau i Niubó. Viu a Sant Just des de 1979. És doctor arquitecte i professor titular de l'Escola d'Arquitectura del Valles i president de l'Institut d'Estudis Estructurals de Catalunya (IEE). Va ser director de l'IAAC (Institut d'Arquitectura Avançada de Catalunya) i president durant 9 anys de l'Associació de Consultors d'Estructures de Catalunya (ACE). Ha participat de forma activa, des de l'estructura, en projectes d'arquitectura que han guanyat, en 42 ocasions, el Premi FAD. Ha intervingut activament, en dos projectes que han guanyat el Premi Internacional Mies van der Rohe a la millor obra d'arquitectura europea. És Premi Nacional d'Arquitectura de la Generalitat de Catalunya per la rehabilitació de les golfes i esplanades de l'obra gaudiniana de La Pedrera (Barcelona). L'any 2005, va estar col·laborant en el projecte de 7 equips d'arquitectes que han guanyat el Premi Pritzker, considerat com el Premi Nobel de l'arquitectura.

Va fundar BOMA, empresa puntera en el sector de les estructures i després de jubilar-se l'any 2013, BBG, estructures, recerca i rehabilitació, amb una finalitat eminentment investigadora del món de l'arquitectura estructural.



Robert Brufau

Xarxa d'Equipaments de Sant Just Desvern

289. Cicle: Com ens pinten l'arquitectura?
 Lloc: ETSAV, Sant Cugat del Vallès
 Local: Sala d'actes de l'Escola d'Arquitectura
 Data: 5 de maig de 2016
 Títol: "Obres i projectes versus la realitat"

¡Robert Brufau!



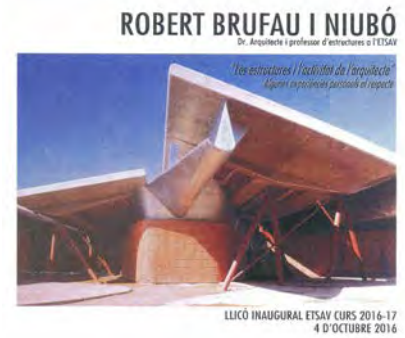
primer gin-tònic 1€

Conferència entre gin-tònics '16

Com ens pinten l'arquitectura?

Com ens pinten obres i projectes vs la realitat

290. Cicle: Sessió inaugural del curs 2016-2017
 Lloc: Sant Cugat del Vallès
 Local: Sala d'Actes de l'Escola d'Arquitectura ETSAV
 Data: 4 d'octubre de 2016
 Títol: "Les estructures i l'activitat de l'arquitecte"



291. Cicle: Cicle Conferències
 Lloc: Girona
 Local: Sala d'Actes del Campus Politècnic de la UdG
 Data: 28 d'octubre de 2016, 19'00 a 20'45 hores
 Títol: "L'ensenyança i el futur de les estructures"



292. Cicle: Intervenciones en el Patrimonio construido
 Lloc: La Corunya
 Local: Sala d'actes de l'Escola d'Arquitectura Superior de La Corunya
 Data: 8 de febrer de 2017
 Títol: "Casos pràctics de intervenció"



293. Cicle: Barcelona Architecture Center, X-MADE, BAC programa
 Lloc: Barcelona
 Local: Aula del programa BAC, C./Bruc, 59
 Data: 20 de febrer de 2017
 Títol: "La ceràmica aplicada al disseny arquitectònic"

294. Cicle: Màster de la Fundació UPC “Ingeniería estructural en la arquitectura”. Sessió de clausura de l mòdul d’Anàlisi Estructural”
 Lloc: Barcelona
 Local: Aula del Màster. C./Badajoz, UPC
 Data: 27 de febrer de 2017
 Títol: “Estratègies per abordar el disseny de les estructures”
295. Cicle: “Esmorçars de ciències al 7 portes”
 Lloc: Restaurant 7 portes. Barcelona
 Data: 22 de març de 2017
 Títol: “20 anys treballant amb Premis Pritzker”
296. Cicle: Cursos del Departament de Projectes de l’Escola d’Arquitectura de Barcelona
 Lloc: Sala d’Actes de l’Escola d’Arquitectura de Barcelona
 Data: 4 d’octubre de 2017
 Títol: “Les opcions estructurals amb formigó armat”
297. Cicle: Cursos del Departament de Projectes de l’Escola d’Arquitectura de Barcelona
 Lloc: Sala d’actes de l’Escola d’arquitectura de Barcelona
 Data: 17 de novembre de 2017
 Títol: “La natura com a mestra per l’arquitectura”
298. Cicle: Conferències d’arquitectura
 Lloc: Palma de Mallorca
 Local: Sala d’actes del Col·legi d’Arquitectes
 Data: 24 de novembre de 2017
 Títol: “Intervencions de rehabilitació d’edificis industrials per reconvertir-los en edificis civils”
299. Cicle: Barcelona Architecture Center, X-MADE, BAC programa
 Lloc: Barcelona
 Local: Aula del programa BAC, C./Bruc, 59
 Data: 8 de febrer de 2018
 Títol: “Estudio de tipologías del Mercat de Santa Caterina”



300. Cicle: Cursos del Departament de Projectes de l'Escola d'Arquitectura de Barcelona
 Lloc: Barcelona
 Local: Sala d'Actes de l'Escola d'Arquitectura de Barcelona
 Data: 28 de febrer de 2018
 Títol: "Tècnica: l'optimització estructural"



301. Cicle: Event anual de SIKA
 Lloc: Barcelona
 Local: Sala Comillas. Museu Marítim de Les Drassanes
 Data: 15 de març de 2018
 Títol: "Camins de la rehabilitació pel segle XXI"



PRINCIPALS OBRES REALITZADES COM A CONSULTOR I DISSENYADOR ESTRUCTURAL

NOTES:

1. Les obres indicades en color vermell són obres de rehabilitació d'edificis existents.
2. Les obres remarcades en negreta són aquelles que tenen una importància especial, per la seva magnitud, per haber estat guardonades amb algun premi rel·levant, o per haber sigut objecte d'algun article en revistes especialitzades o d'alguna conferència.
3. El curriculum es subdivideix per cicles, en funció de les diferents etapes viscudes.

BCE (Brufau i Cruzate, estructures)

Socis: Robert Brufau Niubó, Enrique Cruzate Bernaldo de Quirós

1. **EDIFICI FREGOLI. C./ Madrazo, Barcelona. Arq: Esteve Bonell. 1972-75. Expedient BCE-37**
 Premi FAD del Jurat, 1975
 Premi FAD de l'Opinió, 1975
2. **HOTEL TORRE CATALUNYA. Plaça dels Països Catalans. Arq: Estudi Borrell. 1973-1976. BCE-39 i 208**
RETOL LLUMINÓS "SONY" sobre la Torre Catalunya. Arq: Joan Claudi Minguell 1992-2014. Exp: RBA-7624
3. EDIFICI DE CAN BRUIXA. C./ Galileu, Barcelona. Arqs: Albert Viaplana, Helio Piñón, Gabriel Mora. 1974-1976. BCE-50
4. CASA JIMÉNEZ DE PARGA, a La Ametlla (Barcelona). Arqs: Gabriel Mora, 1974-76. BCE- 70

BCS (Brufau, Cruzate i Sotomayor, estructures)

Socis: Robert Brufau Niubó, Enrique Cruzate Bernaldo de Q. i Rafael Sotomayor Rodríguez

5. COL·LEGI DE LES CARMELITES, AL c./Dos de Maig, Barcelona. Arq: Estudi Borrell, 1975-77. Exp: BCS-138
6. 4 BLOCS D'HABITATGES BONANOVA-VIA AUGUSTA (sobre el Tren). Arq: Estudi Borrell. 1978-1981. BCS- 143, 156 i 220
7. ESCOLA EGB AL CARRER ROSALIA DE CASTRO (Barcelona). 1985-88. Arq: Manuel Gimeno. Exp: 145 i 335.
8. EDIFICI LAVERT, a Cerler (Osca). Expedient BCE-148. Arqs: Jaume Bach, Gabriel Mora 1977-1994). BCS-148, 203 i 4015
9. ESCOLA E.G.B. Carrer Garcilaso (Barcelona). Arqs: Jaume Bach i Gabriel Mora. 1977-81. Exp: BCS-155 I 163
10. **CASA IBÀÑEZ A LA PLAÇA OLÈRDOLA (Barcelona). Arqs: Jaume Bach i Gabriel Mora. 1977-80. Exp: BCS-173**
 - Premi FAD de l'Opinió, 1981
11. MERCAT MUNICIPAL DE SANTA MARIA DE BARBERÀ. Arq: Francesc Rius. 1977-1981. Exp: BCS-180

BCO (Brufau, Cruzate i Obiol, estructures). També identificat com AREINSA

Socis: Robert Brufau Niubó, Enrique Cruzate Bernardo de Q. i Agustín Obiol Sánchez

12. REFORÇ DE DOTZE BLOCS AL BARRI DEL BESOS. Arqs: Margarit & Buxadé, 1979-1983. Exp: BCO-215, 226 i 262
13. DOS EDIFICIS D'HABITATGES, al C./Bertran, Barcelona. Arq: Carles Ferrater, 1976-1985. BCO-216 i 317
- Premi FAD de la opinió, 1979
- 14 **PLAÇA DELS PAÏSOS CATALANS, A SANTS (Barcelona). Arqs: Albert Viaplana, Helio Piñón, 1977-1981. BCO-223**
- Premi Ciutat de Barcelona, 1983
- Premi FAD d'Arquitectura, 1983
15. ESCOLA DE FORMACIÓ PROFESSIONAL LA BASTIDA, a Sta. Coloma de Gramenet. Arqs: Eduard Bru i J.Ll.Mateo. 1978-1986. Exp: BCO-224 i 302
16. QUATRE BLOCS D'HABITATGES AL GRUP LEVANTE SUR, A LA GRAN VIA, Barcelona. Arqs: J.Tarrús, S.Vives i J.Bosch. 1978-1985. BCO-225 i 241
17. **ESCOLA PAU SANS, AL PASAJE MINERO, L'Hospitalet (Barcelona). Arqs: J.Tarrús, S.Vives i J.Bosch. 1978-1982. BCO-232**
- Premi FAD de l'Opinió, 1983
18. **CONSULTORIA ESTRUCTURAL PER UNA SÈRIE D'ESTACIONS DE METRO (Barcelona), entre elles la del C./Muntaner. Arqs: J.Bach i G.Mora, 1978-1984. Exp: BCO-238**
- Premi FAD del Jurat, 1982
19. POLIDEPORTIVO LOS CANTOS, a Alcorcón (Madrid). Arq: Adolf Creus, 1980-86, Exp: BCO-240
20. POLIESPORTIU DE PALAFRUGELL. Arqs: Arcadi.Pla, C.Ferrater i J.Moner, 1980-85. Exp: BCO-243
21. **REHABILITACIÓ DE LA MASIA DE CAN MARINÉ (Sta. Coloma de Gramenet, Barcelona). Arq: Xavier Valls, 1981-83. Exp: 250**
22. ESCOLES D'ENGINYERIA I DE CAPACITACIÓ AGRÀRIA DE LLEIDA. Arqs. Espinet & Ubach, 1984-1986. EXP: BCO- 261, 295, 2115, 2283 i 11113
23. **TEATRE JOVENTUT. L'Hospitalet. Arqs: F.Torrents, J.M.Brescó, F.Navarro. 1981-1984. BCO-265 i 275**
24. **REHABILITACIÓ DE L'EDIFICI DE LA BRASSERIA FLO, al C./Junqueras. Barcelona. Arq: Antoni de Moragas. 1981-83. Exp: BCO-266**
25. POLIESPORTIU MUNICIPAL A MATARÓ. Arq: Josep Lluís Mateo. 1982-85. Exp: BCO-276
26. **ESCOLA A CAN CASADESPORT. Santa Coloma de Gramenet. Arq: Xavier Valls. 1980-83. Exp: 277**
27. ESCOLA AL PRAT DE LLOBREGAT. Arq: Agustí Mateos, 1980-82. Exp: 278
28. **REHABILITACIÓ DE L'EDIFICI CATEX, COM CENTRE LÚDIC-CULTURAL. Arq: Josep Lluís Mateo. 1982-90. Exp: 283 i 400**
29. ESCOLA LES PALMERES. Sta Coloma de Gramenet. Arq: Xavier Valls. 1980-82. Exp.286
30. ESTACIÓ D'AUTOBUSOS DE TARRAGONA. Arqs: Lluís Nadal, Margarit & Buxadé. 1981-1986. BCO-288
31. CAP A RIPOLLET. Arq: Pepe Llinás. 1982-1985. Exp: BCO-291
32. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA DE MOLINS DE REI (Barcelona). Arq: E.Bonell i J.Mª.Gil. 1982-85. Exp: 293
33. ESCOLA E.G.B. A VILADECANS. Arqs: Rosa Barba i Ricard Pie, 1983-1985. Exp: 294 i 389

- 34. AUDITORIUM DE LLEIDA.** Arqs: R.Artigas i R.Sanabria, 1984-1995, Exp: BCO-303, 1314, 2049 i 11523
- Premi de la opinió FAD d'Arquitectura, 1995
- 35. REHABILITACIÓ DEL CENTRE CULTURAL DE CAN RICART.** Sant Feliu de Llobregat. Arq: José Luis Canosa, 1984-89. Exp: 305
36. DIVERSOS BLOCS A L'HOSPITAL DE LA VALL D'HEBRON. Arq: J.Ll. Canosa, 1983-1994. Exp: BCO-306, 313, 340 i 341
37. ESCOLA DEL JOC DE LA BOLA A LLEIDA. Arqs: Espinet & Ubach. 1984-86. Exp: 307
38. CAP A SANT VICENS DELS HORTS. Arqs: G.Mora i J.Bach, 1984-1986. Exp: BCO-309
- 39. ESTACIÓ DE BELLATERRA.** Arqs: J.Bach i G.Mora, 1984, BCO-312
- Premi Brunell mundial a la millor Arquitectura Ferroviària, 1986
 - Menció Especial dels Premis FAD, 1984
- 40. MUSEU COMARCAL DE TARREGA.** Arq: Ramon M^aPuig, 1983-86, BCO-315
- 41. VELODROM OLIMPIC D'HORTA.** Arqs: Esteve Bonell i Francesc Rius, 1983-86, BCO-318, 12236 i 12962
- Premi FAD del Jurat, 1984
 - Premi FAD de l'Opinió, 1984
- 42. DIVERSOS BLOCS A L'ESCOLA D'ENGINYERS DE CAMINS, CANALS I PORTS.** Zona Universitària de Barcelona. Arq: Lluís Cantallops, 1984-89, BCO-332
43. ESGLÈSIA DELS MAGRANERS. Lleida. Arqs: R.Artigas i R.Sanabria, 1985-85. Exp: BCO-346
44. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA DE TORELLÓ (Barcelona). Arqs: H.Piñón i A.Viaplana. 1985-88. Exp: BCO-350
- 45. AMPLIACIÓ DEL POLIESPORTIU G.E.I.E.G. A GIRONA.** Arq: Arcadi Pla. 1986-88. Exp: 355 i 403
- 46. CENTRE TUTELAR DE MENORS L'ALZINA, a Palau de Plegamans.** Arqs: E.Bru, J.Bellmunt i G.Tarragó. 1986-88, BCO- 356 i 381
47. MERCAT MUNICIPAL DE SITGES. Arqs: C.Ferrater i J.Ll. Canosa, 1983-86. BCO- 358
48. ESCOLA E.G.B. A LA CARRETERA DE VALLVIDRERA (Barcelona). Arq: Antoni Moragas. 1984-87. Exp: 364
- 49. ESCOLA EGB A LA VERNEDA (Barcelona).** Arq: Moisés Gallego i Fran Fernández. 1983-86. BCO-366
- 50. ESCOLA MUNICIPAL JOSEP M^a JUJOL, A LA Riera San Miquel (Gràcia, Barcelona).** Arqs: G.Mora i J.Bach, 1984-87), Exp: BCO-368 i 393
- Premi FAD de Rehabilitació, 1987
 - Premi FAD de l'Opinió, 1987
 - Premi Construmat, 1989
51. BIBLIOTECA MUNICIPAL DE TÀRREGA. Arqs: Más i Carné. 1984-87. Exp: 371
- 52. CASA GAY, A VALLVIDRERA (Barcelona).** Arqs: A. Moragas i Irene Sánchez. 1985-87. Exp: 372.
- Premi FAD de Interiorismo, 1987
- 53. POLIESPORTIU DE GRACIA, al C./Perill, Barcelona.** Arqs: J.Bach, G.Mora i R.Brufau, 1985-88. Exp: BCO-386, 434 i 12127
- 54. REHABILITACIÓ DE CAN PONSICH, a Sarrià (Barcelona).** Arqs: Esteve Bonell i Josep Lluís Canosa. 1984-88, Exp: BCO-387
55. ESCOLA E.G.B. AL GUINARDÓ. Arq: Jordi Romeu. 1986-1989. Exp: 388

56. **REHABILITACIÓ DE LA CASA DE LA PREMSA**, edifici modernista de l'arquitecte Domènech i Estapà, a Montjuic. Projecte propi, 1986-92, BCO-390 i D03017
57. **REHABILITACIÓ DE LA FÀCTORIA "LA LLAUNA", COM A ESCOLA B.U.P.** Arqs: E.Miralles i C.Pinós. 1984-86, Exp: BCO- 391
- Premi FAD de Interiorisme, 1986
58. POLIESPORTIU DE FRAGA. Arq: Lluís Galícia, 1984-88. Exp: BCO-392 i 3994
59. QUARTEL DE LA GUÀRDIA URBANA A LES RAMBLES, Barcelona. Arqs: Artigas & Sanabria. 1985-88. Exp: BCO-394
60. HOTEL ALEXANDRA, Barcelona. Arqs: Estudi Borrell. 1985-2002. Exp: BCO-395 i 7468
61. **REMODELACIÓ D'ALGUNES ZONES DEL CASTELL D'EIVISSA.** Arqs: E.Torres, Ll.Cantallops I J.A.Martínez Lapeña, 1984-87. Exp: BCO-404
62. ESCOLA E.G.B. AL BARRI DEL CLOT (C./Aragó, Barcelona). Arqs: R.Artigas & R.Sanabria, 1985-88. Exp: 407
63. **SEU CENTRAL DE LA DIPUTACIÓ D'OSCA.** Arq: R.Artigas i R.Sanabria, 1985-89. EXP: BCO-412
64. **EDIFICI EASO, a San Sebastián.** Arq: Armesto i Martí Aris, 1885-87. Exp: BCO-420
65. TEATRE A SANT FELIU DE GUIXOLS. Arqs: S.Vives, J.Tarrus i J.Bosch, 1885-89. Exp: BCO-421
66. **BOULEVARD ROSA al Passeig de Gràcia i a la Diagonal de Barcelona.** Diversos arquitectes. 1885-97. Exp: 424
67. **JUTJATS I AUDIENCIA DE LLEIDA.** Arqs: Ll. Domènech i Roser Amadó. 1989-94. Exp: BCO-425, 485 i 11089
68. INTERVENCIIONS DIVERSES AL PARC DE L'ESPANYA INDUSTRIAL (Barcelona). Arqs: Peña Gancheui i Francesc Rius. 1985-91. Exp: 436
69. **PARC DE SANTA AMÈLIA, a Barcelona.** Arq: Ll. Cantallops, E.Torres i J.A.Martínez Lapeña, 1985-87. Exp: BCO-438
- Premi FAD d'arquitectura, 1986
- Premi DELTA de disseny per la Farola Lampelunas
70. PARC DE LES PLANES, a L'Hospitalet. Arq: Manolo Ruisánchez, 1985-94. Exp: BCO-440 i 3029
71. **CENTRE D'ART SANTA MÒNICA, a les Rambles de Barcelona,** Arqs: H.Piñón i A.Viaplana, 1986-2000. Exp. BCO-451, 2092, 2037, 2133 i 7072
72. BIBLIOTECA DEL PARC DE L'ESCORXADOR. Arqs: Marius Quintana, Beth Galí, 1985-92. Exp: BCO-448
73. BIBLIOTECA DE VILASECA. Arqs: Pepe Llinás, 1986-88. Exp: BCO-455
74. ESCOLA E.G.B. A MASQUEFA (Barcelona). Arqs: E.Bonell i J.MªGil, 1986-88. Exp. BCO-462
75. CENTRE LÚDIC-CULTURAL DE LA VAGUADA DE MADRID. Arqs: Javier Sanjosé i Jordi Parcerisas, 1986-90. BCO-463, 510 i 516
76. CLUB NATACIÓ MATARÓ. Arqs: Forteza, Segura i Tarrés. 1986-91. Exp: BCO-465
77. **REHABILITACIÓ DEL HOSPITAL GENERAL DE TARRAGONA, JOAN XXIII.** Arq: Leopoldo Gil Nebot, 1987-92. Exp. BCO-466, 2069, 2200, 11821, 11913 i 11924
78. ESCOLA D'ENOLOGIA DE ESPIELLS. Arqs: J.Bach i G.Mora. 1989-94. Exp: BCO-475 i 2127
79. CEMENTIRI DE BADALONA, Arqs: H.Piñón i A.Viaplana. 1989-91. Exp: BCO-482 i 2263

80. CASA GUSTAVO GILI, a Ibiza. Arq: E.Torres i J.A.Martínez Lapeña, 1987-88. Exp: BCO-489

81. PLAÇA SANT JOAN. LLEIDA. Arq: Peña Ganchequi, 1987-89. Exp: BCO-490

82. UMBRACUL AVINGUDA GAUDI, BARCELONA. Arqs: Marius Quintana i Beth Galí, 1987-88.
Exp: BCO-492

83. REHABILITACIÓ DEL PATI LLIMONA. Barcelona. Arqs: Ignasi de Solà-Morales, 1987-94. Exp:
BCO-493 i 2551

**84. REHABILITACIÓ DE CAN JOANETES COM AJUNTAMENT D'OLOT. Arq: Arcadi Pla,
1987-94, Exp: BCO-505 i 2008**

- Premi Bonaplata a la millor Rehabilitació Industrial, 1994

.....

BO (Brufau i Obiol, estructures)

101. PASSARELA SOBRE EL SEGRE, a Lleida. Arqs: E.Miralles, C.Pinós, A.Obiol i R.Brufau. Concurs 1988. Exp. BO-2001 i 2009
102. TEATRE MUNICIPAL DE VALLS. Arq: Ignasi de Solá-Morales, 1988-92. Exp: BO-2012
103. PARC DEL CLOT, a Barcelona. 2ª fase. Arqs: Dani Freixas, V.Argentí i V.Miranda. 1986-87. Exp. BO-2014 i 2032
- Premi FAD de l'Opinió, 1987
- Premi Príncep de Gales de disseny urbà. Harvard. 1990
104. TEATRE MUNICIPAL DE TORELLÓ, Arq: Ignasi de Solá-Morales, 1988-91. Exp: BO-2024
105. JUTJATS DE BADALONA. Arq: J.L.Mateo, J.Moliner i J.Avellaneda, 1988-91. Exp. BO-2026
106. CAP A LA LLAGOSTA (Barcelona). Arqs: Moisés Gallego i Frank Fernández, 1988-91. Exp: BO-2028
- 107. MUSEU ARQUEOLÒGIC DE BARCELONA, a Montjuic. Arq: Pepe Llinàs. 1988-91. Exp. BO-2030**
- 108. CENTRE SOCIAL D'HOSTALET DE BALANYÀ, Arqs: E.Miralles i C.Pinós, 1988-92. Exp. BO-2035 i C03100**
- 109. CAVES RAVENTÓS I BLANCH, A Sant Sadurní d'Anoia, Arqs: Jaume Bach i Gabriel Mora, 1986-90. Exp. BO-2039**
- Premi FAD d'Arquitectura, del Jurat, 1988
- Premi FAD d'Arquitectura, de l'Opinió, 1988
110. NOVA CLINICA CORACHAN, a Barcelona. Arqs: J.Bach i G.Mora, 1988-91. Exp. BO-2040
- 111. PALAU DE LES HEURES. Barcelona. Arqs: E.Torres i J.A. Martínez Lapeña, 1986-88. Exp: BO-2070**
- 112. MURALLES DE PALMA DE MALLORCA, Arqs: Elias Torres I J.A. Martínez Lapeña, 1988-91 Exp. BO-2082 i 2753**
113. DIVERSES INTERVENCIIONS A L'ESPAI PÚBLIC DE LA VALL D'HEBRON (Barcelona). Arq: Eduard Bru, 1988-92. Exp: 2088
- Premi FAD d'espais urbans, 1992
114. PAVELLÓ POLIESPORTIU SALOU-VILASECA. Arqs: Esteve Bonell i Josep Mª Gil, 1988-91. Exp. BO-2089
115. PARADES D'AUTOBUSOS DE BARCELONA. Arqs: E.Torres, J.A.Martínez Lapeña i J.Ll.Canosa, 1988. Exp. BO-2097
- 116. ESCOLA A MORELLA. Arqs: E.Miralles i Carme Pinós, 1989-93. Exp. BO-2103**
- Premi CSCAE. Premi anual d'arquitectura espanyola, 1995
- 117. HOSPITAL DE SANTA MARIA I FACULTAT DE MEDICINA. Lleida. Arqs: Humbert Costas i Manolo Gómez, 1989-98. Exp. BO-2111, 2548, 4044, 4135, 4324 i 4838**
118. PAVELLÓ POLIESPORTIU DE PLATJA D'ARO (Girona). Arq: Arcadi Pla. 1986-90. Exp: 2116
- 119. FUNDACIÓ TAPIES, Barcelona. Arqs: Lluís Doménech i Roser Amadó. 1986-90. Exp. BO-2120 i 4205**
- 120. CASA DE L'ARDIACA AL BARRI GÒTIC DE BARCELONA. Arqs: Ll. Doménech i R.Amadó. 1989-1996**

121. **CEMENTIRI D'IGUALADA, Arqs: Enric Miralles I Carme Pinós. 1989-96. Exp. BO-2132 i 2263**
 - Prize for Europa ITALSTADT, 1991
 - Premi Fundación Dragados, 1999
 - Premi FAD d'Arquitectura, 1991
122. **REFORÇ COLEGIATA DE SANTA MARIA, Balaguer, Arqs: R.Brufau i A.Obiol, 1989. Exp: BO-2150 i 2578**
123. DOS BLOCS A L'ESCOLA DE CAMINS, CANALS I PORTS DE LA UPC. Arq: Pepe Llinás, 1989-96. Exp: BO-2156 i 2257
124. CASINO DE PERELADA (Girona). Arq: Arcadi Pla, 1989-93. Exp: BO-2194, 13074 i 13206
125. **NOU ESTADI DE LA U.E.LLEIDA. Arqs: R.Brufau, M.A.Sala i Ezequiel Usón, 1991-93. Exp: BO-2246, 4014, 4051, 4163, 4868, 7204 i 10075**
126. TEATRE MUNICIPAL DE ULLDECONA. Arq: Ignasi de Solá-Morales, 1989-92. Exp: BO-2259
127. **HOTEL CITADINES, a les Rambles de Barcelona. Arqs: Esteve Bonell i J.M.Gil, 1989-94. Exp: BO-2269, 4489 i 4789**
 - Premi Ciutat de Barcelona d'Arquitectura i Urbanismo, 1994
128. B.U.P. A ROSES (Girona). Arqs: Tarrús, Bosch i Vives, 1989-92. Exp: BO-2305
129. **SALA PARÉS, al C./Petritxol (Barcelona). Arqs: Espinet & Ubach, 1989 Exp: BO-2321**
130. **CONJUNT ESPORTIU DE CAN DRAGÓ, a Barcelona. Arqs: Espinet & Ubach, 1986-93. Exp: BO-2019, 2342, 7028 i B3008**
131. **REMODELACIÓ UNIVERSITAT CENTRAL DE BARCELONA. Arqs: Argentí, Freixas i Miranda, 1990-91. Exp: BO-2358**
132. **HOSPITAL COMARCAL DE BLANES. Arqs: Pineda, Costas & Gómez. 1990-94. Exp: BO-2304 i 2362, 7229 i 10364**
133. MONUMENT A LA REPUBLICA. Pça. Sanllehy (Barcelona). Arqs: Piñón i Viaplana. 1990-91. Exp: BO-2363 i 2483
134. ESCULTURA-POEMA DE JOAN BROSSA A BADALONA. Arq: Poch & Moliner, 1990-96. Exp: BO-2364 i 2844
135. **REHABILITACIÓ DEL PALAU MACAYA, al Passeig de Sant Joan (Barcelona). Arqs: J.Bach i G.Mora, Espinet & Ubach 1990-96. Exp: BO-2385, 2426 I 4116**
 - Premi FAD de Rehabilitació, 1989
136. CENTRE CULTURAL DE CAN CISTERÉ, a Santa Coloma de Gramenet. Arq: Coque Bianco, 1990-91, Exp: BO-2381
137. HOTEL LA HABANA, a Barcelona. Arq. Josep Juanpere. 1990-95. Exp: BO-2392
138. **PAVELLÓ OLÍMPIC DE BÀSQUET DE BADALONA. Arqs: E.Bonell i F.Rius, 1989-92. Exp: BO-2408 i 3312**
 - Gran Premi Mies van der Rohe a la millor Arquitectura Europea, 1992
 - Premi Nacional d'Arquitectura Esportiva, 1999
 - Premi FAD de l'Opinió, 1992
139. **REHABILITACIÓ DE LA XEMENEIA DE LA BÒVILA ALMIRALL, a Terrassa. Arqs: Llonch, Figuerola i Batlle. 1990-95. Exp: BO-2414, 3100 i 4025**
140. JUTJATS DE GIRONA. Arqs: E.Bonell & J.MªGil, 1990-94. Exp: BO-2429
141. FACULTAD DE DRET AL SEMINARI DE LLEIDA. Arqs: Espinet & Ubach, 1990-95. Exp: BO-2433

142. PARKING A LA PLAÇA DE LA VIL·LA DE SANTA COLOMA DE GRAMENET. Arq: Coque Bianco. 1990-94. Exp: BO-2444, 2631 i 2837
- 143. REHABILITACIÓ DE LA BASÍLICA DE MONTSERRAT. Arq: Arcadi Pla. 1990-96. Exp. BO-2453**
- Premi Nacional de la Generalitat de Catalunya, 1996
 - Premi Rehabitec, 1996
 - Premi Europa Nostra, 1997
144. CENTRE SOCIAL AL BARRI DE LA MINA, a Barcelona. Arqs: E.Miralles i C.Pinós, 1990-1997. Exp: BO-2465
145. CONJUNT BALDÓ, DE 120 HABITATGES A TERRASSA. Arqs. Jan Baca i Francesc Bacardit, 1990-1996. Exp: BO-2468 i 3353
146. INCINERADORA DE BASURES DE TARRAGONA , Arqs: G.Mora i J.Bach, 1989-91. Exp: BO-2482
- 147. ESTADI OLIMPIC DE HOCKEY DE TERRASSA. Arqs: J.Bach i G.Mora, 1990-92. Exp: BO-2493, 7366**
- 148. REHABILITACIÓ DE DIVERSOS EDIFICIS AL COMPLEX SANITARI DE LA MATERNITAT, barri de Les Corts (Barcelona). Arq: N.Cinnamon, 1990-93. Exp: BO-2494 i D05001**
- 149. PAVELLÓ DE BALONCESTO D'OSCA. Arqs: E.Miralles i C.Pinós, 1990-94. Exp: BO-2488**
- Premio Internacional Puente de Alcántara
 - Leone d'oro de la Biennale de Venecia
- 150. BAR SELTZ al Carrer Rosselló (Barcelona). Arq: Victor Argentí, 1991-92. Exp: 2520**
- Premi FAD de Interiorismo, del Jurat, 1993
 - Premi FAD de Interiorismo, de la Opinió, 1993
- 151. TRES BLOCS D'OFICINES A LA VIL·LA OLIMPICA. Arqs: A.Viaplana i H.Piñón. 1990-92. Exp: BO-2536 a 2538**
152. CONJUNT DE NAUS INDUSTRIALS A VIELLA. Arqs: Artigas & Sanabria, 1990-93. Exp: BO-2542
153. EDIFICIO PUENTE EN VILLA OLIMPICA. Arqs: Doménech & Amadó, 1990-92. Exp: BO-2545
- 154. PALAU NACIONAL DE MONTJUIC. MNAC. Arqs: Enric Steegman, Gae Aulenti, 1989-2004. Exp: BO-2555 i 2813**
155. CONJUNT D'HABITATGES A LA VIL·LA OLIMPICA. Arqs: H.Piñón, A.Viaplana, 1990-92. Exp: BO-2580
156. EDIFICIO TELEFONICA EN VILLA OLÍMPICA. Arqs: Bach & Mora, 1990-92. Exp.: BO-2539
157. EDIFICI D'OFICINES A SANT CUGAT. Arqs: R.Artigas & R.Sanabria. 1991-94. Exp: 2544 i BO-2803
158. ESTADIO OLIMPICO DE BEISBOL. L'Hospitalet. Arqs: Corea, Gallardo & Mannino, 1990-92. Exp: BO-2586
159. NAU INDUSTRIAL INTERLIAR A IGUALADA (Barcelona). Arqs: M.Corea i F.Gallardo, 1989-91. Exp 2587
- 160. NUEVA FACULTAD DE ECONOMICAS. Barcelona. Arqs: Giráldez, Subias i López Iñigo. 1990-94. Exp: BO-2589, 2874 i 3180**
- 161. AUDITORI DE SANT CUGAT. Arqs. R.Artigas i R.Sanabria, 1990-94. Exp: BO-2595 i 7470**
162. FARO EN CANARIAS. Arqs: RCR (Vilalta, Pigem i Aranda), 1990. Exp: 2606
- 163. HOTEL ARS. Barcelona. Arqs: SOM (Bruce Graham) i Frank Ghery, 1988-96. Exp: BO-2607 ESCULTURA PEIX DE FRANK GHERY, 1991-95. Exp: BO-2607, A04004, A04049 i 11651**

164. HOTEL ALBONS (Girona). Arqs: RCR (Vilalta, Pigem i Aranda) 1990-94. Exp: BO-2610
165. HOTEL CONDES DE BARCELONA (Passeig de Gràcia). Arq: Josep Juanpere, 1989-95. Exp: BO-2635 i 2857
166. PAVELLÓ POLIESPORTIU D'ALACANT. Arqs: E.Miralles i C.Pinós, 1990-94. Exp: BO-2639
167. PAVELLÓ OLIMPIC D'HALTEROFILIA A L'ESPANYA INDUSTRIAL (Barcelona), Arq: Peña Ganchequi, F.Rius, R.Artigas i R.Sanabria 1990-92. Exp: BO-2644
168. SUPERMANÇANA VIL·LA OLÍMPICA. Arqs: E.Bonell, F.Rius i J.M.Gil, 1990-92. Exp: BO-2652
169. MUSEU D'ART CONTEMPORANI DE BARCELONA. MACBA. Arqs: Richard Meier, Fernando Ramos, 1989-94. Exp: BO-2653 i 3136 i 3147, 3148, 6500
170. PISCINAS OLIMPIQUES DE SALTS I WATERPOLO, a Montjuic, Arq: Antonio de Moragas (1990-1992). Exp: BO-3168 i 10531
171. POLIESPORTIU DE BELLVITGE. Arqs: M.Corea, F.Gallardo, 1991-96. Exp: BOMA-2663
172. INSTAL·LACIÓ OLIMPICA DE TIR AMB ARC. Barcelona. Arqs: E.Miralles i C.Pinós, 1991-92. Exp: BO-2676 i 12142
- Premi Ciutat de Barcelona, 1992
173. PAVELLÓ POLIESPORTIU DE BANYOLES (Girona). Arqs: E.Bonell i J.MªGil. 1991-93. Exp: 2682
174. ARXIUS DE LA CORONA D'ARAGÓ. Barcelona. Arqs: Ll.Domènech i R.Amadó, 1989-2005. Exp: BO-2546, 2687 i 5272
175. SEDE CENTRAL DEL PERIÓDICO LA VANGUARDIA. Poble Nou, Barcelona. Arqs: Estudi Borrell, 1989-93. Exp: BO-2038, 2708 i 4123 (congelació del terreny)
176. CONJUNT DE PONTS OLIMPICS D'AIGUES BRAVES A LA SEU D'URGELL. Arqs: Llop, Pastor, Jornet & Salvadó. 1991-92. Exp: BO-2709
177. POLIESPORTIU CLAROR, Barcelona. Arqs: Salvador Matas, 1990-95. Exp: BOMA-2717, 3170, 4395 i 10199
178. CASA GREBLER A S'AGARÓ. Arqs: Espinet & Ubach, 1991-92. Exp: BO-2726
179. VIVENDA UNIFAMILIAR CASTELLAR DE N'HUG. Arq: Eduard Bru, 1991-92. Exp: BO-2728 I 2772
180. ESCOLA A IGUALADA. Arqs: Jordi Ros, César Díez. 1991-92, Exp: BO-2731 i 4372
181. REHABILITACIÓ COBERTES CATEDRAL NOVA DE LLEIDA. Arqs: C.Llop i J.Agelet. 1991-93
182. BIBLIOTECA A SANT FELIU. Arqs: Piñón & Viaplana. 1991-94. Exp: BO-2734
183. DESDOBLAMENT DEL CINE COMÈDIA EN UN COMPLEX DE MULTISALES (Barcelona). Arq: J.Padró. 1991-92
184. MUSEU DE GUIMERÀ (Lleida). Arq: Llop, Jornet i Pastor, 1991-97. Exp: BO-2744, 3410 i 4310
185. MUSEU DEL CCCB a la Casa de la Caritat (Barcelona). Arqs: Piñón & Viaplana, 1991-96. Exp: BO-2763, 2842, C03139 i 11198
- Premi FAD d'Arquitectura, 1993
- Premi Ciutat de Barcelona d'Arquitectura i Urbanismo, 1993

186. POLIESPORTIU DE LA MAR BELLA, Barcelona. Arqs: Ruisánchez & Vendrell, 1991-92. Exp: BO-2783, 4097, 10648, 11553 i 12096
187. HOSPITAL COMARCAL DE VILAFRANCA DEL PENEDÉS. Arq: F.Pernas, 1990-94. Exp: BO-2777
188. **ESPAI THYSSEN AL MUSEU DE PEDRALBES. Arq: López Iñigo, Subias i Giraldez, 1991-95. Exp: BO-2785**
189. FACULTAD DE MEDICINA DE REUS. Arq: Lluís Cantalops i Miquel Simón, 1991-94. Exp: BO-2791 i 3021
190. NOVA ESTACIÓ DE BELLATERRA. Universitat Autònoma. Arqs: J.Bach i G.Mora, 1990-99. Exp: BO-2798 i 4449
- 191. ESCOLA DE L'ESCAPÇAT. Sabadell. Arqs: M.Gómez i H.Costas, 1991-95. Exp: BO-2799**
- Premi Bonaplata a la millor rehabilitació industrial, 1996
192. **AULARIS UNIVERSITAT CENTRAL BARCELONA. Arqs: C.Teixidó, Paloma Bardají i E.Mir 1991-98. Exp: BO-2830 i 4189**
193. PERGOLAS A LA AVINGUDA ICARIA. (Barcelona). Arqs: Enric Miralles, 1991-92. Exp: BO-2831
- Premi Dècada de la Fundació Tusquets Blanca, 2002
194. EDIFICI D'HABITATGES A VALLCARCA (Barcelona). Arq: Pepe Llinás. 1991-95. Exp: BO-2840
- 195. TANATORI DE LES CORTS, Barcelona, Arq: Marina Salvadó, 1991-94, Exp: BO-2862**
- 196. TEATRE NACIONAL DE CATALUNYA. Arqs: Ricardo Bofill, 1991-97. Exp: BO-3392, 10744, 11094 i 11992**
197. POLIESPORTIU CLUB DE TENIS LA SALUD (Barcelona). Arq: Anna Schmidt i Marc Trepal, 1991-94. Exp: BO-2864
198. ESCOLA I.E.S. A SANT CUGAT. Arqs: R.Artigas i R.Sanabria. 1991-1998. Exp: BO-2867 I 4396
199. PONT CAMY A VILADECANS. Arq: Enric Miralles, 1991-1999. Exp: RBA-4803
200. SEU CENTRAL DEL CERCLE DE LECTORS (Madrid). Arq: Enric Miralles, 1991-92
- Premi Ciutat de Madrid, 1993
-

BOMA S.A. (Brufau, Obiol, Moya i Associats S.A.)

Socis i col·laboradors principals: Robert Brufau Niubó, Agustín Obiol Sánchez, Luis Moya Ferrer, Miquel Angel Sala, Antoni Orti, David García, Manel Fernández, Jordi Bernuz, Jose Carrasco, Antonio Monte, Alicia Hugueta, Teresa Celda, Guillem González, Gemma Busquets, Anabel Lázaro, Juanjo Martínez, Ferran Llabería, Lluís Domènech, Sandra Gispert.

201. DIVERSOS PAVELLONS AL PARC ZOOLOGIC DE CORDOBA. Arq: Eduard Bru, 1992-95. Exp: BOMA-3001 i 4045 a 4050
202. **PISTA D'ATLETISME DE TUSSOLS. OLOT. Arqs; RCR (Vilalta, Pigem i Aranda), 1992-2001. Exp: BOMA-3004**
- Premi FAD del Jurat, 2002
 - Premi FAD de l'Opinió, 2002
 - Finalista al Premi Mies van der Rohe a la millor arquitectura europea, 2003
 - Millor obra del COAC-Girona, 2002
203. **CASA MIRADOR. OLOT. Arqs: RCR (Vilalta, Pigem, Aranda), 1992-99. Exp: BOMA-**
- Finalista al Premi Mies van der Rohe a la millor arquitectura europea, 2001
 - Millor obra del COAC-Girona, 2001
204. **REHABILITACIÓ PARK HOTEL. Barcelona, Arq: A. de Moragas. 1992-93. Exp. BOMA-3009**
205. BIBLIOTECA DE SANTA COLOMA DE GRAMENET. Arqs: R.Artigas i R.Sanabria, 1992-96. Exp: BOMA-3013 i 3042
206. **PRESSÓ DE CAN BRIANS, Sant Esteve de Sesrovires (Barcelona). Arqs: E.Bonell, J.M.Gil, M.Brullet i F.Rius, 1987-96. Exp: BOMA-3023 i 3031 i 3139**
- Finalista Premi Mies van der Rohe a la millor obra d'arquitectura Europea, 1992
207. **AMPLIACIÓ DE LA CASA URIACH, de Coderch. Arqs: Octavi Mestres i Ton Salvadó, 1992-93. Exp: BOMA-**
208. **RECONSTRUCCIÓ DEL PAVELLÓ DE LA REPUBLICA, de Sert i Lacasa. Arqs: Espinet & Ubach 1992-96. Exp: BOMA-3028 i 4083**
209. **REHABILITACIÓ DE LA CASA DE LA MARINA A LA BARCELONETA, de Coderch. Arqs: C.Fochs i J.Avellaneda. Exp: BOMA-**
210. COMISARIA DE LA VIA JÚLIA. Barcelona. Arqs: Espinet & Ubach. 1992-95. Exp: BOMA-3042, 7764 i B03133
211. FAR A TORREDEMBARRA. Arq: Pepe Llinás, 1992-99. Exp: BOMA-3077 i 4814
212. ZONA OLÍMPICA DE LA VALL D'HEBRON. Arq: Eduard Bru, 1990-94. Exp: BOMA-3090
213. **REHABILITACIÓ TEATRE METROPOL, obra de l'arquitecte J.MªJujol. Tarragona. Arq: Pepe Llinás. 1991-1998. Exp: BOMA-3120 i 4454**
- Premi FAD d'Arquitectura, 1996
 - Premi REHABITEC, 1996
214. **CONJUNT D'HABITATGES AL BARRI DE SANT PONÇ (Girona). Arq: Arcadi Pla. 1992-98. Exp: 3132**
- Premi FAD del Jurat, 1999
 - Premi FAD de l'opinió, 1999
215. CENTRE DE MEDITACIÓ AL JAPÓ. Arq: Enric Miralles, 1992-94, Exp: BOMA-3144
216. **AUDITORI SOTA EL PATI DELS TARONGERS. Palau de la Generalitat. Arq: Carles Solsona, 1992-96. Exp: BOMA-3162 i 4169**
- Menció especial als Premis Rehabitec, 1996
217. ESCOLA EGB A MOLLET. Arqs: J.Bach, G.Mora, 1992-95. Exp: BOMA-3167

- 218. PAVELLÓ POLIESPORTIU DE FONTEJAU, Girona, Arqs: E.Bonell i J.Mª Gil. 1992-95. Exp: BOMA-3152**
219. ESTACIÓ DE TREN DE TAKAOWA (Japó). Arq: Enric Miralles, 1992-94. Exp: BOMA-3156
- 220. TRES BLOCS D'HABITATGES AL C./CARME (Barcelona). Arq: Pepe Llinás, 1992-95. Exp: BOMA-3164**
- Premi Ciutat de Barcelona d'Arquitectura i Urbanisme, 1995
 - Premi Dècada de la Fundació Oscar Tusquets Blanca, 2005
 - Premi Dragados d'Arquitectura Espanyola, CEOE, 1996
- 221. POLIESPORTIU AIGUAJOC, AL C./BORRELL (Barcelona). Arqs: J.A.Dols, J.Pallejà, 1992-97. Exp: BOMA-3238, 7130, 7297 i 7900**
- Premi Construmat, 1985
- 222. ESCOLA EINA, a Sarrià (Barcelona). Arqs: Espinet & Ubach, 1992-94. Exp: BOMA-3262**
- Premi Dècada de la Fundació Tusquets Blanca, 2004
223. TORRE VALLEHERMOSO A MATARÓ. Arqs: Martínez Tomás, Canela, Camella i Ademà, 1992-95. Exp: BOMA-3434
224. BIBLIOTECA AL CAMPUS DE MONTILIVI (Girona). Arq: Jordi Ros, 1992-1995. Exp: BOMA-3457
- 225. ESCOLA A DELTEBRE (Tarragona). Arqs: M.Ruisánchez i J.Vendrell. 1992-96. Exp: BOMA-3492**
- Premi FAD d'Arquitectura, 1997
- 226. CONSOLIDACIÓ DE L'ESGLÈSIA DE ALCOLEA DE CINCA (Osca, segle XVII). Arq: Joaquin Noval, 1992-93**

RBA (Robert Brufau i Associats)

Socis i col·laboradors principals: Robert Brufau, Miquel Angel Sala, Joan Francesc García, Teresa Celda, Guillem González, Gemma Busquets, David Lladó, Manel Fernández, Jordi Bernuz, Luis Bozzo, Juanjo Martínez

- 301. ESCOLA A TORREDEMBARRA. Arq: Pepe Llinás. 1993-96. Exp: RBA-4001 i 10485**
- Premi FAD d'arquitectura, de la Opinió, 1997
 - Menció especial a la IV Biental d'Arquitectura Espanyola, 1996
- 302. CONSOLIDACIÓ DE L'ESGLÈSIA DE CAMPORRELLS (Osca, Segle XVI). Arq: Lluís Galícia, 1993-94**
- 303. POLIESPORTIU METROPOLITAN, Trav. de Les Corts/ C./Galileu (Barcelona). Arqs: J.A.Dols i Alonso & Balaguer, 1993-2002. Exp.: RBA-4009, 4605 i 4881**
- 304. REHABILITACIÓ DE LA CASA MILÀ "LA PEDRERA". Arq. Paco Asarta i R.Brufau 1994-2012. Exp: RBA-4010, 4112, 4291, 4905, B04131, 10176, 11114, 12151**
- Premi Nacional de Cultura de la Generalitat de Catalunya, 1997
- 305. REHABILITACIÓ DE CAN BARATA (Terrassa), obra de l'arquitecte modernista Lluís Muncunill, Arq: Francesc Bacardit. 1994-95. Exp: 4011**
- 306. MUSEU I FUNDACIÓ DALÍ, A FIGUERES. Arq: D.Freixas i V.Miranda. 1994-99. Exp: RBA-4017**
- 307. REPARACIÓ DE L'EDIFICI DE CELLES ABAT MARCET, A MONTSERRAT. Projecte propi. 1994-1996. Exp: RBA-4019 i 7369**
- 308. CONSOLIDACIÓ DE L'ESGLÈSIA DE SARROCA DE LLEIDA. Arq: Robert Brufau. 1994-95.**
- 309. DIVERSES FASES DE REPARACIÓ DE L'ESCOLA D'ENGINYERS INDUSTRIALS DE BARCELONA. Projecte propi. 1994-2008. Exps: RBA-4023, 4227, 4373, 4405, 4407, 7027, 7537 i 11232**
- 310. DIVERSOS EDIFICIS DEL COMPLEX CULTURAL TECLA SALA, A L'HOSPITALET. Arq: Piñón i Viaplana, 1994-97. Exp: RBA-4034**
- 311. COMPLEX D'OFICINES AL PORT DE VIGO (Galicia). Arqs: E.Bonell i J.M.Gil, 1994-98. Exp: RBA-4035, 4194 i 4381**
- 312. CONVERSIÓ DELS QUARTERS WELLINGTON EN UNIVERSITAT POMPEU FABRA. Arqs: Bonell & Gil, Garcés & Sòria, 1992-96. Exp: RBA-3415, 4036, 4038, 4042, 4124, 4184, 4192 i 4347**
- Premi Ciutat de Barcelona d'Arquitectura i Urbanismo, 1996
- 312. COMPLEX D'HABITATGES METALCO A LA ZONA FRANCA. Arqs: J.Bach i G.Mora. 1994-98. Exp: RBA-4053**
- 314. REFORÇ A GAVA. BLOC DE 80 HABITATGES AMB PATOLOGIES MOLT GREUS. Arq: Projecte propi. 1994-95. Exp: RBA-4066**
- 315. DIVERSES NAUS AL COMPLEX "BODEGUES TORRES". Arq: Espinet & Ubach i altres. 1994-2007. Exp: RBA-4079, 4170, 4802, 7097, 7359, 7513, 10905, A3031 i A3053**
- 316. HOTEL A LA CERDANYA. Arq: Bañares & Workmann, 1994-96. Exp: RBA-4102**
- 3147 REFORÇ INTEGRAL D'UN EDIFICI NOU DE 90 HABITATGES A GIRONA. 1995-96. Exp: RBA-4118**
- 318. REHABILITACIÓ DE LA NAU DEL PEIX DEL MERCAT DE LA INDEPENDÈNCIA DE TERRASSA. Arq: Pere Molera. 1995-96. Exp: RBA-4120**

319. REPARACIÓ DE L'ESGLÉSIA DE CAMPORRELLS (Osca). Arq: Lluís Galícia. 1995-1996. Exp: RBA-4127
320. **BIBLIOTECA MUNICIPAL DE TERRASSA. Arq: Pepe Llinás. 1995-98. Exp: RBA-4131**
- Premi a la V Biennal d'Arquitectura Espanyola, 1998
321. REHABILITACIÓ DEL CONVENT DE SANT AGUSTÍ, com Museu de la Xocolata al c./Tantarantana (Barcelona). Arqs: A. Moragas i A. Fontela. 1995-99. Exp: RBQA-4132
322. **MUSEU DEL CINEMA DE GIRONA. Arq: Dani Freixas i V. Miranda. 1995-05. Exp: RBA-4136 i 4207**
- Premi Nacional de Patrimoni Cultural de la Generalitat de Catalunya, 2007
323. **CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DELS ARCS DE LA MURALLA DE MARTÍ L'HUMÀ, a Bellesguard (Barcelona). Obra de Gaudí. Arqs: M.L. Aguado i Anna Ribas. 1995-2004. Exp: RBA-4137 i A03066**
324. CONSOLIDACIÓ D'UNA MANÇANA INDUSTRIAL COMPLETA A WAD-RAS. NOVA SEU DE "RETEVISIÓ" al C./Dr. Trueta (Barcelona) Arq: Albert Pla. 1995-03. Exp: RBA-4138, 4183 i 4727
325. TRES MANÇANES D'HABITATGES A CORNELLÀ. Arqs: Grup SOB i Riera & Gutiérrez. 1995-99. Exp: RBA-4140 i 4389
326. AJUNTAMENT DE VILASECA (Tarragona). Arq: Pepe Llinás. 1995-97. Exp: RBA-4144
327. REHABILITACIÓ PALAU DE LA TAMARITA, com Rectorat de la Universitat Ramon Llull. Arqs: Ricard Pie i Rosa Barba, 1995-97. Exp: RBA-4149
328. INTERVENCIÓ VÀRIES A LA CLÍNICA UNIVERSITARIA DE PAMPLONA. Arq: Leopoldo Gil-Nebot. 1995-1999. Exp: RBA-4150, 4224 i 4274
329. CONSOLIDACIÓ DEL GRUP ESCOLAR SCHUOLA A RUBÍ (Barcelona). Arqs: J. Giordani i J. Verdaguer. 1995-2000. Exp: RBA-4152, 4380
330. **CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DE LA COLEGIATA DE ALCOLEA DE CINCA. Arq: Joaquin Noval. 1996-97. Exp: RBA-4154**
331. PISCINA COBERTA A L'ÀREA OLÍMPICA DE TERRASSA. Arq: Mario Corea i F. Gallardo. 1995-97. Exp: RBA-4162, 4695 i B03089
332. REPARACIÓ DE L'ESGLÉSIA DE SARROCA DE LLEIDA. Projecte propi, amb J. Felis i R. Barberá. 1995-96. Exp: RBA-4164
333. ESTADI DEL CLUB DE FUTBOL VILADECANS. Arq: E. Bonell i J.Mª Gil. 1995-98. Exp: RBA-4165
334. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DE LA COLEGIATA DE FRAGA (segle XVI, Osca). Arq: Lluís Galícia, 1995-96
335. CINC BLOCS D'HABITATGES A MONTIGALÀ. Arq: Xavier Gomà. 1995-98. Exp: RBA-4176
336. REHABILITACIÓ DE L'AJUNTAMENT DE SANT BOI. Arq: Victor Argentí. 1995-97. Exp: RBA-4180
337. INSTITUT DE CASTELLBISBAL (Barcelona). Arq: Coque Bianco. 1995-98. Exp: 4185
338. PAVELLÓ D'ACCÉS A L'HOSPITAL DE LA VALL DE HEBRON. Barcelona. Arqs: J. Llongueras i R. Clotet. 1995-97. Exp: RBA-4026, 4188, 7835 i 7870
339. **DIVERSES ACTUACIONS ESTRUCTURALS A LA CASA BATLLÓ (Antoni Gaudí). Diversos arquitectes. 1995-2006. Exp.: RBA-4196, 4348, 4988 i**
340. CONSULTORIA ESTRUCTURAL CATEDRAL GÒTICA DE TARRAGONA. Arqs: J. Gavalda i J. Figuerola. 1995. Exp: RBA-4199

341. EDIFICI D'ACCÉS AL MUSEU DE LA CIÈNCIA DE TERRASSA, de Ll. Muncunill. Arq: A.Patrís i Q.Larrea, 1995-97. Exp: RBA-4211 i 4627
342. COMISSARIA DELS MOSSOS D'ESQUADRA A BLANES. Arqs: H.Costas i M.Gómez. 1995-98. Exp: RBA-4232
343. PASSERA PEATONAL A CALAFELL. Arq: Lluís Cantalops, 1995-96. Exp: RBA-4233
- 344. FACULTAT RAMON LLULL DE CIÈNCIES DE LA INFORMACIÓ. Carrer Valldonzella (Barcelona). Arqs: V.Miranda i Dani Freixas, 1995-98. Exp: RBA-4234 i 4535**
345. REHABILITACIÓ DEL CONJUNT D'EDIFICIS DEL FOSSAR DE LES MORERES. Barcelona. Arq: Victor Argentí. 1995-98. Exp: RBA-4249
346. CONSOLIDACIÓ, EN VÀRIES ETAPES DEL PALAU SOLTERRA, Carrer Ciutadans, Girona. Projecte propi. 1995-2012. Exp: RBA-4250, 4687, 4688, 7002, 7439, 12349 i 12463
347. RESTAURANT A FRANKFURT. Alemanya. Arq: Alfred Arribas, 1995-97. Exp: RBA-4254
348. PISCINA MUNICIPAL DE VILAFRANCA DEL PENEDÉS. Arqs: Mario Corea i F.Gallardo, 1995-98. Exp: RBA-4259 i 4419
- 349. ILLA D'HABITATGES DOCTOR FLEMING. Sarrià, Barcelona. Arqs: J.Bach i G.Mora, 1995-99. Exp: RBA-4267**
350. AUDITORI CONSERVATORI DE VILASECA. Tarragona. Arq: Pau Pérez. 1995-98. Exp: RBA-4268
- 351. PROJECTE GUANYADOR CONCURS INTERNACIONAL SWATCH-MERCEDES. Arq: Alfred Arribas i Macià Codinachs. 1996. Exp: RBA-4273**
352. CASA SITO PONS, Bonanova, Barcelona. Arqs: J.Bach i G.Mora, 1996-97. Exp: RBA-4275
353. REHABILITACIÓ MUSEU MARÉS. Barcelona. Arq: Pepe Llinás, 1996-99. Exp: RBA-4287, 4289 i 4754
354. MUSEU DE HISTÒRIA DE BARCELONA. Arq: Pepe Llinás, 1996-98. Exp: RBA-4289 i 4754
- Premi Ciutat de Barcelona d'Arquitectura i Urbanismo, 1998
355. C.A.P. A ARGENTONA (Barcelona). Arqs: Marc Trepà i Antonio Batllori, 1996-98. Exp: RBA-4290
356. PARKING SOTERRAT AL MONESTIR DE SANT CUGAT. Arq: Llaseras & Llorens, 1996-99. Exp: RBA-4292
- 357. MUSEU DE LES MINES PREHISTÒRIQUES DE GAVÀ. Arqs: D.Freixes i V.Miranda. 1996-05. Exp: 4314**
- Premi de Museologia de la AMC, 2007
- Premi Nacional d'Arquitectura de la Generalitat de Catalunya, 2007
358. INSTITUT I.E.S. MONTSERRAT A TERRASSA. Arq: Pepe Llinás, 1996-99. Exp: RBA-4325
359. CONJUNT DE BLOCS D'HABITATGES AL POLIGON GORNAL (Barcelona). Arq: Manolo Ruisánchez, 1997-99. Exp: RBA-4335
360. CONSOLIDACIÓ DE L'EDIFICI CENTRAL DEL CANAL D'URGELL, a Mollerussa (Lleida). Arq: Robert Brufau. 1997-98. Exp: RBA-4341
361. COMISARIA A FIGUERES (Girona). Arqs: H.Costas i M.Gómez, 1997-1998. Exp: RBA-4344
362. CONSOLIDACIÓ CASA MIRALLES-TAGLIABUE. C./Mercaders (Barcelona). 1996-97. Exp: RBA-4349 i 4463
- 363. FACULTAT DE CIÈNCIES JURÍDIQUES DE TARRAGONA. Arqs: Riera, Satorras i Gutiérrez, Teixidó & Bardají. 1995-2008. Exp: RBA-4371**
- Premi a la Bial de l'Arquitectura Alejandro de la Sota, 2001

364. REHABILITACIÓ DE L'EDIFICI INDUSTRIAL DE L'ACONDICIONAMENT TERRASSENÇ (Ll.Muncunill). Arqs: Francesc Bacardit i F.Mompel. 1996-2001. Exp: RBA-4387, 4632 i 4776
365. INTERVENCIIONS VÀRIES DE REHABILITACIÓ A L'ESCOLA D'ENGINYERS INDUSTRIALS DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Projectes propis. 1996-2003. Exp: RBA-4391, 4425 i 4642
366. INTERVENCIIONS VÀRIES AL RECTORAT DE LA U.P.C. Torre Girona, a la Zona Universitària de Barcelona. Projectes propis. 1996-2000. Exp: RBA-4406
367. EDIFICI DEL RECTORAT A LA UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BELLATERRA. Arqs: Eduard Bru i Carles Gelpí, 1996-99. Exp: RBA-4417, 4616 i 7025
368. BENZINERA REPSOL A SANT CUGAT DEL VALLÉS. Arqs: A.Llasseras i Ll.. 1996-99. Exp: RBA-4379
369. MANÇANA D'HABITATGES A LA PLAÇA CERDÀ. Barcelona. Arqs. J.Bach i G.Mora. 1996-99. Exp: RBA-4427
370. BODEGUES ARTADI A LAGUARDIA (Alava). Arqs: PRO-ARQUITECTURA. 1996-2000. Exp: RBA-4428, 4821, 7029 i 7322
371. BLOCS D'HABITATGES A MAS LLUHÍ (Sant Feliu de Llobregat). Arqs: Grup SOB. 1996-2000 Exp: RBA-4431, 4432 i 4615
372. ESCOLA I.E.S. JULIA MIN, A BADALONA. Arqs: R.Artigas i R.Sanabria. 1996-1999. Exp: RBA-
373. REHABILITACIÓ HOSPITAL PSIQUIATRIC DE SANTA COLOMA DE GRAMENET. Arq: Francesc Pernas, 1996-2002. Exps: RBA-4444 i 7451
374. BLOC DE RADIOLOGIA A L'HOSPITAL JOSEP TRUETA (Girona). Arq: Francesc Pernas, 1996-97. Exp: RBA-4445 i C04013
375. DOS BLOCS D'HABITATGES A LA ILLA FLEMING-CAN RABIA (Barcelona). Arq: Antoni Piera. 1996-99. Exp: RBA-4468
376. CONJUNT DE 6 BLOCS D'HABITATGES A MONTIGALÀ (Badalona). Arqs: M.Ruisánchez i X.Vendrell. 1996-2000. Exp: RBA-4471
377. CONJUNT DE 150 HABITATGES A VILANOVA I LA GELTRÚ. Arq: Victòria Giró. 1996-2000. Exp: RBA-4474
378. INSTITUT DEL TEATRE DE BARCELONA. Arqs: R.Sanabria i Ll. Comeron. 1996-2003. Exp: RBA-4475, 4682, 4850, 4851, 4955, 7016 i 7504
379. CONSOLIDACIÓ DE L'ESTUDI MIRALLES-TAGLIABUE. Passatge de la Pau (Barcelona). 1996-98. Exp: RBA-4478
380. SEU CENTRAL DE CAIXA DE TERRASSA. Arq: Jan Baca i Joan Dalmases. 1996-2001. Exp: RBA-4479, 4801 i 7190
381. REHABILITACIÓ DEL PALAU ALFONS XIII DEL RECINTE FIRAL DE MONTJUIC, obra de l'arquitecte Puig i Cadafalch (Barcelona). Arq: Robert Brufau. 1996-1997. Exp: 4480 i 7018
382. PARC DE VALLPARADÍS, A TERRASSA. Arqs: Diversos. 1996-2002. Exp: RBA-4500 i 4542
383. REHABILITACIÓ DE LA CASA PICH I PONT A LA PLAÇA CATALUNYA DE BARCELONA, en diverses etapes. (J.Mª Puig i Cadafalch). Arq: Jordi Romeu (1996-2005). Exp: RBA-4532, 7074 i 7598
384. REHABILITACIÓ DE LA CASA DE LES PUNXES (Josep Mª Puig i Cadafalch). Arq: Albert Pla i Francisco Asarta. 1996-99. Exp: RBA-4534
385. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DEL MUSEU DE ZOOLOGIA DE LA CIUTADELLA (Palau dels tres dragons, Ll. Doménech i Montaner). Arq: Antonio Fontela. 1997-03. Exp: RBA-4544 i 4594

386. COBERTA DE L'ESTADI OLIMPIC DE BEISBOL DE VILADECANS. Arq: Lola Queralt. 1997. Exp: RBA-4545
- 387. REHABILITACIÓ DEL PAVELLÓ GRAN D'ACCÉS AL PARK GÜELL (Antoni Gaudí). Arqs: Anna Ribas i M.Ll. Aguado. 1997-98. Exp: RBA-4551**
388. REHABILITACIÓ DE DIVERSOS PAVELLONS I PLACES AL MONESTIR DE MONTSERRAT. (J.M. Puig i Cadafalch). Arqs: Arcadi Pla, Espinet & Ubach. 1997-2006. Exp: RBA-4315, 4552, 7075, 11305 i 11470
389. REHABILITACIÓ DEL PALAUET MINERVA. Diagonal-Rbla.Catalunya (Barcelona). Arq: Octavi Mestre. 1997-99. Exp: RBA-4577
390. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DE DIVERSOS PAVELLONS AL RECINTE FIRAL DE MONTJUIC. Diversos arquitectes. 1997-2003. Exp: RBA-4600, 4614
391. EDIFICI CENTRAL DE CARBURS METÀL·LICS, al Carrer Aragó (Barcelona). Arqs: Ll.Domenech & R.Amadó. 1997-2001. Exp: 4606
392. DIVERSES INTERVENCIIONS AL MERCAT DE LES FLORS DE BARCELONA. Arquitectes diversos. 1997-2011. Exps: 4613, 11138, 11336, 11568 i 12208
393. REHABILITACIÓ DEL PALAUET DE CAN BUXERES A L'HOSPITALET. Arq: Sergi López-Grado. 1997-99. Exp: RBA-4618 i C0396
394. PISCINA COBERTA DE L'ESPANYA INDUSTRIAL (Barcelona). Arq: J.A..Dols I Francesc Lucià. 1997-98. Exp: RBA-4624 i 4743
395. REHABILITACIÓ D'UN EDIFICI NEOCLÀSSIC COM OFICINES DE LA GENERALITAT. Passatge de la Banca – Rambla de les Flors. Arqs: Fina Alomar, J.Barril. 1997-2002. Exp: RBA-4628 i 7090
396. REHABILITACIÓ D'UN GRATACELS A L'EIX MACIÀ COM A SEU DELS JUTJATS DE SABADELL. Projecte propi. 1997-2000. Exp: RBA-4633, 4800 i 4901
397. REHABILITACIÓ, EN DIVERSES ETAPES, DE L'ESCOLA TÈCNICA SUPERIOR D'ENGINYERS DE TERRASSA. Diversos arquitectes. 1991-2012. Exp.: RBA-4541, 4054, 7718 i A03051
- 398. BIBLIOTECECA DEL MILENARI, A LLEIDA. Arq: Christian Gullichsen. 1997-02. Exp: RBA-4640**
- Concrete Construction Award, Finlàndia, 2004
399. REHABILITACIÓ, EN DIVERSES ETAPES, DE LA FACULTAT DE MEDICINA, a l'Hospital Clínic de Barcelona. Arqs: Espinet & Ubach. 1988-2004. Exp: RBA-4644
400. CONSOLIDACIÓ DE LES MURALLS DE LA SUDA I DE LA SEU VELLA DE LLEIDA. Arqs: R.M.Puig i Carles Sáez. 1997-2009. Exp: RBA-4646, 7604 i 11066
401. SEU CENTRAL DEL C.N.SABADELL. Arq: Pere Molera. 1998-2003. Exps. RBA-4649 i 4758
402. HOSPITAL COMARCAL DE VALDEHORRAS. O BARCO (Ourense). Arq: Francesc Pernas. 1998-2003. Exp: RBA-4653 i 4999
- 403. MUSEU D'ART MODERN A "LA PANERA" DE LLEIDA. Arq: Ezequiel Usón. 1998-2000. Exp: RBA-4678, 7284 i 7559**
404. CONJUNT RESIDENCIAL GRAN SARRIÀ (Barcelona). Arqs: E.Bonell, F.Rius i J.Ribas. 1998-2003. Exp: RBA-4692, 7024 i 7215
- 405. NAU INDUSTRIAL "VALEO" (Sta. Perpètua de la Mogoda). Arqs: P.Riera, J.M.Gutiérrez i J.Sotorras. 1998-2000. Exp: RBA-4701**
- Premi Bonaplata a la millor obra industrial de 2001
- 406.. ESCOLA I.E.S. TORRE-ROJA, A VILADECANS. Arq: Rafael Cáceres, 1998-2001. Exp: RBA-4711 i 7021

407. DIVERSOS BLOCS DE LA U.P.C. A MANRESA. Arqs: Enric Sòria, Joan Sabaté, Enric Massip, Horacio Espeche. 1998-2003. Exp: RBA-4718
408. GRATACELS A L'EIX MACIÀ DE SABADELL. Arq: Normann Cinnamon, 1998-2002. Exp: RBA-4720
409. ESTADI DE FUTBOL MUNICIPAL DE L'HOSPITALET. Arqs: E.Bonell i J.MªGil, 1998-2001. Exp: RBA-4726
410. EDIFICI CENTRAL DEL CLUB NATACIÓ BARCELONA A LA BARCELONETA. Arq: Quim Pujol. 1998-2001. Exp: RBA-473, 7199. i 7396
411. ESCOLA I.E.S. MARE DE DEU DE MONTSERRAT al C./Castillejos. Arq: Xavier Franquet. 1998-2001. Exp: RBA-4741
412. SUPERMANÇANA FERROVIAL D'HABITATGES. Arqs: G.Mora i C.Sanvicens. 1998-2001. Exp: RBA-4747
413. REHABILITACIÓ DEL CASINO DE TERRASSA (obra de l'arquitecte modernista Lluís Muncunill). Arqs: Francesc Bacardit, Ferran Pont i Jordi Badia. 1998-2000. Exp: RBA-4748 i 4942
414. POLIESPORTIU DE CASTELLDEFELS. Arqs: Espinet & Ubach. 1998-2001. Exp: RBA-4759
415. GRAN PANEL FOTOVOLTAIC A LA MITGERA DEL MUSEU DE LA CIENCIA DE TERRASSA. Projecte Propi. 1998-99. Exp: RBA-4760
416. REHABILITACIÓ DE CAN CASARRAMONA COM CAIXA-FORUM DE BARCELONA. Arqs: Roberto Luna i Arata Isozaki. 1998-2003. Exps: RBA-4761, 7259, 7351 i A03074
417. ESCOLA TABER, A CAN CARALLEU (Barcelona). Arq: Marina Salvadó. 1998-2001. Exp: RBA-4762
418. CASERNA DE MOSSOS D'ESQUADRA DE TÀRREGA. Arq: J.Isern. 1998-2000. Exp: 4771
419. CASERNA DE MOSSOS D'ESQUADRA DE CERVERA. Arq: J.Isern. 1998-2000. Exp: 4772
420. CASERNA DE MOSSOS D'ESQUADRA DE SOLSONA. Arq: J.Isern. 1998-2000. Exp: 4773
421. CASERNA DE MOSSOS D'ESQUADRA DE VICH. Arq: J.Isern. 1998-2000. Exp: 4774 i 4859
422. PAVELLÓ POLIESPORTIU DEL COL·LEGI JESÚS MARIA (Bosanova, Barcelona). Arqs. Estudi Borrell. 1998-99. Exp: RBA-4778
423. AULARI DE LA UNIVERSITAT DE LLEIDA A CAP PONT. Arqs: PLB (Winchester). 1998-2001. Exp: 4786
424. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DE LA CATEDRAL ROMÀNICA DE LA SEU D'URGELL. Arq: Lluís Vidal Arderiu. 1998-99. Exp: RBA-4794
425. REHABILITACIÓ DE LA CLINICA CREU BLANCA. Passeig Reina Elisenda de Montcada (Barcelona). Arq: Fina Alomar. 1998-99. Exp: RBA-4810
426. REHABILITACIÓ DEL PALAU DEL MARQUÈS DE BARBERÀ. Portal de l'Angel (Barcelona). Arqs: Pim Casals i Robert Brufau. 1998-2004. Exp: RBA-4815, 7452 i A04022.
427. RECINTE FIRAL DE CAN PADROSA (L'Hospitalet). Arq: Ramon Farré-Escofet. 1998-2002. Exp: RBA-4816, 7360, A03001, A3032, A4014, 11545 i 11808
428. INSTITUT I.E.S. DE TORELLÓ (Barcelona). Arqs: Vila i Jordà. 1998-2001. Exp: RBA-4817
429. CENTRE COMERCIAL DECATHLON. BADALONA. Arqs: J.Moliner i A.Poch. 1998-2000. Exp: RBA-4827
430. RESTAURANT BARCELONETA, al Port de Barcelona. Arqs: Estudi Borrell. 1998-99. Exp: RBA-4835
431. RECINTE FIRAL DE REUS. Arq: Jordi Batista. 1998-2003. Exp: RBA-4836 i 7040

432. HOSPITAL DA COSTA A BURELA (Vigo). Arq: Francesc Pernas. 1998-2002. Exp: RBA-4842
433. POLIESPORTIU A TARRAGONA. Arqs: Moisés Gallego i Pau Pérez. 1999-2001. Exp: RBA-4846
434. ESCOLA AL C./MOSEN ANTONI ROMEU (Badalona). Arqs: J.Moliner i A.Poch. 1999-2001. Exp: RBA-4867
435. SEU CENTRAL DEL DIARI DE TERRASSA. Arq: Jan Baca. 1999-2002. Exp: RBA-4874 i 7803
436. ESCOLA A ALCARRAS (Lleida). Arq: R.Mª Puig. 1999-2001. Exp: RBA-4877
437. BIBLIOTECA DE CAN PEIXAUET. Santa Coloma de Gramenet. Arqs: Espinet & Ubach, 1999-2003. Exp: RBA-4888 i 7258
438. **CONSOLIDACIÓ DE DIVERSES NAUS AL COMPLEX DE POTASES DEL LLOBREGAT, A SALLENT.** Arq: Enric Sala. 1999-2004. Exp: RBA-4823, 4993, 7084, 7146, 7184 i 7350
439. FACULTAT DE MEDICINA DE ALBACETE. Arq: Lluís Cantallops. 1999-2003. Exp: RBA-4902
440. **REMODELACIÓ DE LA BIBLIOTECA DE L'ESCOLA INDUSTRIAL DE BARCELONA.** Arqs: J.MªBrescó i F.Torrent, 1999-2001. Exp: RBA-4904 i 7530
441. CONJUNT DE VARIS BLOCS D'HABITATGES A SANT ANDREU DE LA BARCA. Arq: Manolo Ruisánchez. 1999-2005. Exp: RBA-4908
442. **CENTRE CIVIC DE LA LERETA (Lleida).** Arq: Jaume Terés. 1999-2003. Exp: RBA-4915.
443. PAVELLÓ D'EXPOSICIONS PER BCN REGIONAL. Arq: Alfons Soldevila. 1999. Exp: RBA-4917
444. ESCOLA RAMON FUSTER A BELLATERRA. Arq: Gabriel Mora. 1998-2004. Exp: RBA-4002, 4920 i 7238
445. RESIDÈNCIA UNIVERSITÀRIA DE CAP PONT A LLEIDA. Arqs: R.Artigas i R.Sanabria. 1999-2002. Exp: RBA-4922
446. **NOU HOSPITAL DE SANT PAU, a Barcelona.** Arqs: E.Bonell, F.Rius, J.L.Canosa i S.Barberà. 1999-2009. Exp.: RBA-4931, A04039, A04049, 12224 i 12648
- Premi Nacional de Cultura de la Generalitat de Catalunya, 2010
447. POLIESPORTIU A BAYONA (Pontevedra). Arq: J.A. Dols. 1999-2002. Exp: RBA-4936
448. ESCOLA A PINEDA DE MAR (Barcelona). Arq: Lluís Nadal. 1999-2003. Exp: RBA-4962 i 7280
449. PISCINA COBERTA A VILASSAR (Barcelona). Arqs: Ademà, Canela i Comella. 1999-2005. Exp: 4977
450. PISCINES MUNICIPALS A MANRESA. Arq: Marià Franco. 1999-2005. Exp: RBA-4985
451. CENTRE CIVIC A PONS (Lleida). ARQS: Ademà, Comella i Canela. 1999-2003. Exp: RBA-4991
452. ESCOLA BRESSOL A CASTELLDEFELS. Arqs: Espinet & Ubach 1999-2001. Exp: RBA-4996
- Premi de la Diputació de Barcelona al equipament de qualitat, 2002
453. **CENTRE DE CONVENCIONS I PALAU DE CONGRESSOS DEL FÒRUM-2004 (Barcelona).** Arq: Josep Lluís Mateo. 2000-04.
- Premi C&IT London, al millor Centre de Convencions 2008
454. **CENTRE DE RELAXACIÓ A TORREBLANCA (ALACANT).** Arq: Toyo Ito, 2001-2006. Exp: 6034
455. **HOTEL AC FORUM-2004 (Barcelona).** Arq: Josep Lluís Mateo. 2000-03. Exp. 6068 i C03082
456. **EDIFICI D'OFICINES CZF A LA ZONA FORUM-2004.** Arq: Josep Lluís Mateo. 2001-04. Exp: 6165

457. **REHABILITACIÓ EDIFICI FECSA PER FER-HI L'HOTEL CASA FUSTER, al C./Major de Gràcia (Barcelona).** Arq: GCA, Josep Juanpere. 1999-2004. Exp: 6089, 11086 i 11419
501. COMISSARIA DELS MOSSOS D'ESQUADRA DE BALAGUER. Projecte propi. 1999-2002. Exp: RBA-7006
502. ESCOLA A POLINYÀ. Arq: Manuel Ruisánchez i Xavier Vendrell. 1999-2002. Exp: RBA-7012
503. **ARXIU HISTÒRIC DE LA CIUTAT DE BALAGUER.** ARQS: H.Costas i M.Gómez. 1999-2002. Exp: RBA-7013 i 7465
- 503'. HOSPITAL DE SANT LLORENÇ, A VILADECANS (Barcelona). Arqs: Ventura Valcarce i Eldar Alon. 1999-01. Exp: 7023
504. EDIFICI INSTITUCIONAL A LA UNIVERSITAT AUTÓNOMA DE BELLATERRA. Arq: Eduard Bru. 1999-2003. Exp: RBA-7025
505. CONJUNT INDUSTRIAL LINDE CARRETILLAS. Arqs: Bañares & Wortmann. 1999-2002. Exp: RBA-7032
506. COMISARIA DELS MOSSOS D'ESQUADRA A BORGES BLANQUES. Arqs: H.Costas & M.Gómez. 1999-2001. Exp: RBA-7037
507. COMISARIA DELS MOSSOS D'ESQUADRA A MOLLERUSSA. Arq: Francesc Pernas. 1999-2001. Exp: RBA-7038
508. EDIFICI SOCIAL-ESPORTIU A LA UNIVERSITAT DE BELLATERRA. Arqs: J.L.Mateo i J.A.Dols. 1999-2003. Exp: RBA-7046
509. COMPLEX D'HABITATGES A LA ZONA DE TECLA SALA, A L'HOSPITALET DE LLOBREGAT. Arqs: E.Bonell i J.MªGil. 1999-2004. Exp: RBA-7057
510. VARIS BLOCS D'HABITATGES A LA PLAÇA KARL MARX DE BARCELONA. Arq: Manuel Ruisánchez. 1999-2003. Exp: RBA-7058
511. **DIVERSES INTERVENCIIONS DE CONSOLIDACIÓ AL PALAU MOJA, A LES RAMBLES DE BARCELONA. DIVERSOS ARQUITECTES.** 1999-2007. Exp: RBA-7077 i 10832
512. **CONSOLIDACIÓ DE LA PORTA MIRALLES al Passeig Manuel Girona de Barcelona. (Antoni Gaudí).** Arq: José Luis Sanmartín. 2000-01. Exp: RBA-7080
513. COMISSARIA DELS MOSSOS D'ESQUADRA D'IGUALADA. Projecte propi. 2000-2002. Exp: RBA-7092
514. POLIESPORTIU MUNICIPAL DE SÚRIA (Barcelona). Arq: Enric Sala. 2000-05. Exp: 7081 i 7889
515. CONJUNT DE VARIS BLOCS D'HABITATGES AL PARC DEL NORD DE TERRASSA. Arqs: Francesc Bacardit, Jaume Armengol i Manuel Ruisánchez. 2000-2005. Exp: RBA-7084, 7106, 7514, 7653 i 7906
516. EDIFICI SEU DE L'ORFEO LLEIDATÀ, a Lleida. Arq: Josep Mª Puigdemasa. 2000-2006. Exp: RBA-7098 i 12989
517. CONJUNT DE BLOCS D'HABITATGES A MANRESA. Arqs: Parès & Manciñeiras i Jordi Ludevid. 2000-03. Exp: RBA-7100
518. **REHABILITACIÓ DEL "COBERT DEL BATRE" A SANT FRUITÓS DEL BAGES (Barcelona).** Arq: Jordi Garcia Vilaplana. 2000-... Exp: 7101 i A03070
519. **HOTEL HESPERIA a L'Hospitalet (Barcelona).** Arqs: Richard Rogers i Alonso & Balguer. 2000-05. Exp: 7108 i A3004
520. CUBRICIÓ DELS PATIS DE LA SALLE BONANOVA COM PÒPLIESPORTIU A L'AIRE LLIURE. Barcelona. Arqs: Canela, Comella i Ademà. 2000-01. Exp: RBA-7110 i 7780
521. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA A CAP PONT (Lleida). Arq: Ramon Fité i Julio Mejón. 2000-03. Exp: RBA-7111 i 7256

522. CIUITAT ESPORTIVA DEL R.C.D.ESPANYOL, A Sant Adrià (Barcelona). Arq: Rafael Marañón. 2000-02. Exp: 7112 i 7347
523. POLIESPORTIU METROPOLIS A SEVILLA. Arq: Alonso & Balaguer. 2000-03. Exp: RBA-7113
- 524. PARC DE LES PARAULES MARTÍ I POL. Roda de Ter (Girona). Arq: Manuel Ruisánchez. 2001. Exp: RBA-7116**
- 525. INSTITUT MIQUEL CRUSAFONT A SABADELL. Arq: Manuel Ruisánchez. 2000-2004. Exp: RBA-7118 i B04026**
526. HOTEL A ALP (Cerdanya). Arq: Lluís Vidal Arderiu. 2000-02. Exp: RBA-7128
527. CENTRE D'ENSENYANÇA PRIMÀRIA D'ALCARRÀS. Arqs: Artigas & Solé. 2000-02. Exp: RBA-7131
528. CONJUNT DE BLOCS D'HABITATGES A LA BÓVILA ALMIRALL DE TERRASSA. Arqs: Llonch, Figuerola i Batlle, i Jordi Torredemer. 2000-03. Exp: RBA-7133
529. NAU INDUSTRIAL STILL S.A. Arqs: Wortmann & Bañares. 2000-02. Exp: RBA-7136
- 530. REHABILITACIÓ DE LA CASA DE LES PUNXES A BARCELONA (Puig i Cadafalch). Arqs: Albert Pla i Paco Asarta. 2000-04. Exp: RBA-7138**
531. CENTRE CIVIC-CULTURAL A CARDEDEU (Barcelona). Arqs: Solé & Lloveras. 2000-02. Exp: RBA-7139
532. CONJUNT DE PAVELLONS SEAT-WOLKSWAGEN PER A TOT EL MÓN. Arq: Alfred Arribas. 2000-06. Exp: RBA-7140 i 7141
- 533. REHABILITACIÓ DE CAN FABRA COM A BIBLIOTECA MUNICIPAL DE SANT ANDREU (Barcelona). Arqs: Gallego & Morató. 2001-07. Exp: RBA-7143 i 13008**
534. CONJUNT DE VARIS BLOCS D'HABITATGES A BERGA. Arq: Josep Novellas. 1998-2003. Exp: RBA-7149
- 535. REHABILITACIÓ DEL CERCLE EGARENC (Terrassa). Arqs: Francesc Badia i Pepe Moran. 2000-01. Exp: RBA-7156**
536. ESCOLA POMPEU FABRA A VALLIRANA (Barcelona). Arqs: Llongueras & Clotet. Exp: RBA-7159
537. ESCOLA A LA U.P.C. A MANRESA. Arqs: Enric Sòria, Parés & Mancineira, Jordi Ludevid. 2000-03. Exp: RBA-7174
- 538. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DE LA SEU DE MANRESA. Arq: Paco Asarta. 2001-07. Exp: RBA-7178, 7273, 7563, A03027 i 10211**
539. CAIXAFORUM DE TARRAGONA. Arqs: Espinet & Ubach. 2001-03. Exp: 7180
540. INSTITUT D'ESTUDIS SECUNDARIS NARCIS OLLER, A VALLS. Arq: Francesc Pernas. 2000-03. Exp: 7183
541. CONJUNT DE 4 BLOCS D'HABITATGES PREFABRICATS AL POLVORÍ DE MONTJUIC. Arq: Pich-Aguilera. 2001-03. Exp: RBA-7192
- 542. TEATRE "LA AMISTAT" A MOLLERUSSA (Lleida). Arq: Melitó Camprubí. 2000-04. Exp: RBA-7195**
543. CLUB NATACIÓ SICORIS (Lleida). Arqs: Ramón Fité i Julio Mejón. 2000-04. Exp: RBA-7198
544. COMPLEX LUDIC A TARANTO (Italia). Arq: Alfredo Arribas. 2000-05. Exp: RBA-7211
- 545. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DE L'HOTEL ORIENTE A LES RAMBLES DE BARCELONA. Projecte propi. 2000-08. Exp: RBA-7230, 7070, B03151 i B05054**

546. RECONVERSIÓ DE L'EDIFICI DEL FRENTE DE JUVENTUDES EN EDIFICI D'OFICINES LAIETANA, C/Mestre Nicolau. Barcelona. Arqs: J.Pascual i B-720. 2001-04. Exp: RBA-7232 i 7535
547. CONSULTORIA ESTRUCTURAL DEL NOU MUSEU DE LA CIÈNCIA DE LA FUNDACIÓ LA CAIXA (BARCELONA). Arqs: Robert i Esteve Terrados. 2001-04. Exp: RBA-7236
548. **AMPLIACIÓ DEL MUSEU THYSSEN A MADRID. Arqs: BOBPAA i Manolo Baquero. 2001-05. Exp.: RBA-7237 i 7486**
549. INSTITUT A MOLLERUSSA-MIRALCAMP (Lleida), amb Miquel Llorens. Arq: Carme Pinós. 2001-03. Exp: RBA-7248
550. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DEL PALAU DE VIDRE (Lleida). Projecte propi. 2001-02. Exp: RBA-7249
551. **AJUNTAMENT DE MOLLET (Barcelona). Arqs: E.Serra, Ll.Vives i J.Cartagena. 2000-04. Exp: RBA-7261**
552. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA DE SANT JOAN DESPÍ. Arq: F.J.Aguilar. 2000-03. Exp: RBA-7264
553. **TORRE AGBAR, Plaça de les Glòries (Barcelona). Arqs: Jean Nouvel i b720. 2000-2006. Exp: 7268, C04020, C04052, 11030, 11988, 12265, 12676, 12844 i 12914**
554. INSTAL·LACIONS ESPORTIVES DEL NOU ESTADI DE MONTIGALÀ, A BADALONA. Arq: Dominique Perrault i grup AA. 2000-04. Exp: RBA-7271, 7524 i 7528
555. **POLIESPORTIU MUNICIPAL DE LA SEU D'URGELL. Arqs: Enric Sòria. Parés & Mancíñeira. 2001-04. Exp: RBA-7290**
- 556 **CONJUNT DE GRATACELS "SEGLE XXI" A TERRASSA. Arq: A.Más i J.Garcés. 2000-03. Exp: 7299 i 7106**
557. VARIS PAVELLONS AL CIRCUIT AUJTIOMOBILÍSTIC DE L'IDIADA. Tarragona. Arqs: Ademà, Comella i Canela. 2000-2005. Exp: RBA-7308
558. HOTEL NOVOTEL A SANT JOAN DESPÍ (TV3). Arq: Constructora Bouygues. 2000-03. Exp: RBA-7319
559. MANÇANA FERROVIAL D'HABITATGES AL POBLE NOU (Barcelona). Arqs: Durall & Gimenez. 2001-04. Exp: RBA-7320
- 560 **NOU AJUNTAMENT DE CENTELLES (Barcelona). Arq: G.Orriols. 2001-03. Exp: RBA-7322**
561. EDIFICI GERIÀTRIC A LA FEIXA LLARGA (L'Hospitalet). Arqs: Ros & Sutrias. 2001-05. Exp: 7330
562. JUTJATS A FIGUERES. Arq: Costas & Gómez. 2001-03. Exp: RBA-7331
563. **PAVELLÓ POLIESPORTIU DE L'ONZE DE SETEMBRE. Lleida. Arqs: Mejón & Fité. 2001-03. Exp: RBA-7334 i 7363**
564. **CONJUNT DE GRATACELS A ISOZAKI ATEA (Bilbao). Arqs: Arata Isozaki i Iñaki Aurrekoetxea. 2001-06. Exp: 7344, A03019 i 10776**
565. **REHABILITACIÓ DE L'ESCOLA DE NÀUTICA I NAVEGACIÓ AL PORT DE BARCELONA. Arq: UPC. 2001-05. Exp: RBA-7348**
566. **REHABILITACIÓ HOTEL AVENIDA. BILBAO. Arq: BOBPAA. 2001-03. Exp: RBA-7352 i A03071**
567. **CENTRO DE TALASOTERÀPIA. CLUB MARÍTIMO. BARCELONA. Arq: Salvador Matas. 2001-03. Exp: RBA-7354**
568. CENTRE D'ENSENYANÇA PRIMÀRIA JAUME BALMES. CERVERA (Lleida). 2001-04. Exp: RBA-7357

569. BIBLIOTECA DE BLANES. Arqs: R.Artigas i R.Sanabria. 2000-04. Exp: RBA-4716 i 7372
570. MUSEU DE LA PESCA. PALAMÓS. Arqs: D.Freixas, V.Miranda, J.Bou i A.Arias. 2001-2003. Exp: RBA-7385
- Premi European Museum of the year Award (EMYA), 2005
571. ESCOLA JOAN MIRÓ, A BADALONA. Arqs: Dau-3. 2001-04. Exp: RBA-7397
572. NOVA SEU DE FECSA-ENHER AL POBLE NOU (Barcelona). Arq: G.García-Ventosa. 2001-05. Exp: RBA-7400 i B03177
573. FUNDACIÓ JOAN ORÓ, A GARDENY (Lleida). Arq: Josep M^a Puigdemasa. 2001-07. Exp: RBA-7412
574. REHABILITACIÓ MUSEU DE MONTSERRAT. Arq: Arcadi Pla. 2001-04. Exp: RBA-7413
575. REHABILITACIÓ DE LA TORRE D'EN GORGS, A BARBERÀ DEL VALLÈS. Arqs: Lloveras & Soler. 2001-04. Exp: RBA-7416 i 7762
576. BIBLIOTECA CENTRAL DE LA UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BELLATERRA. Arqs: Espinet & Ubach. 2001-06. Exp: RBA-4378,7419, 7716 i 7920
577. AJUNTAMENT DE SALOU (Tarragona). Arqs: Espinet & Ubach. 2001-07. Exp: 7421
578. DIVERSOS BLOCS PER LA SEU SOCIAL DEL BANC DE SABADELL. Arq: Jaume i Eugeni Bach. 2001-11. Exp: 7424, 11078 i 11847
579. REHABILITACIÓ DEL TEATRE FLETA DE SARAGOSSA. Arq: Basilio Tobias. 2001-..... Exp: 7425 i A3030
580. REHABILITACIÓ ESTRUCTURAL DEL PARLAMENT DE CATALUNYA, AL PARC DE LA CIUTADELLA. Arq: Josep M^a Casanovas. 2001-07. Exp: RBA-7431, 790, A3035, B04115, 10156 i 12046
581. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA A LA PLAÇA SANLLEHY. Barcelona. Arq1: Francesc Pernas. 2001-04. Exp: RBA-7438
582. REFORÇ ESTRUCTURAL PEL TEATRE DE LA FARÁNDULA. SABADELL. Arqs: Josep M^aGil i Josep Palau. 2000-02. Exp: RBA-7441
583. REHABILITACIÓ ESTRUCTURAL DEL HOTEL RITZ. BARCELONA. Arq: Projecte propi. 2001-02. Exp: RBA-7447
584. ESCOLA AGORA A SANT CUGAT DEL VALLÈS. Arqs: Dau-3. 2001-04. Exp: RBA-7454
585. RECONVERSIÓ D'UN VELL PALAU EN HOTEL NERI, a la plaça de Sant Felip Neri (Barcelona). Arqs: Damià Ribas. 2001-04. Exp: 7472
586. PARC DE BOMBERS AL POBLE NOU (Barcelona). Arq: Manolo Ruisánchez. 2001-03. Exp: RBA-7473
587. HOTEL CARIBE, A PORT AVENTURA (Tarragona). Arq: Alonso & Balaguer 2001-04. Exp: 7481
588. CENTRE LÚDIC-COMERCIAL DE LA PLAÇA DE TOROS DE LAS ARENAS A BARCELONA. Arq: Richard Rogers, Alonso & Balaguer. 2001-09. Exp: 7482, A3005 i 11100
- Premi ACHE a la millor estructura espanyola del període 2009-11
589. EDIFICIO CENTRAL DEL FORUM DE LAS CULTURAS. Arqs: Herzog & De Meuron. 2001-04. Exp: 7487, 10725, 11270, 12254, 12298
590. MERCAT DE SANTA CATERINA, A BARCELONA. (amb la col·laboració de J.M^aVelasco i Miquel Llorens). Arqs: E.Miralles i B.Tagliabue. 2001-04. Exp: RBA-7488 i A04027
- Premi Ciutat de Barcelona, 2005
- Premi Nacional de Patrimoni Cultural de la Generalitat, 2004
- Premi ASCER de construcció ceràmica espanyola, 2004
- Premi SALONI de construcció ceràmica espanyola, 2006

591. VARIS BLOCS D'HABITATGES A LA BARCELONETA. Arq: Juan Carlos Cardenal. 2001-03. Exp: RBA-7493
592. EDIFICI NOU PEL INSTITUT VALENCIÀ DE L'ART MODERN (IVAM). Arqs: SANAA (Sajima i Nisishawa) i E.Giménez. 2001-... Exp: 6199 i A03003
593. BENZINERA AL C./ ALI-BEY (Barcelona). Arqs: JSS, Arquitectes. 2001-02. Exp: RBA-7494
594. ESCOLA OFICIAL DE IDIOMES DE LLEIDA. Arqs: R. Artigas i R.Sanabria. 2001-03. Exp: RBA-7497
595. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA A TORELLÓ. Arqs: Joan Pallejà i Angeles Leon. 2001-04. Exp: RBA-7503
596. CONSOLIDACIÓ DE L'ESGLÉSIA DE SAN PEDRO A FRAGA (Osca). Arq: Luis Galícia- 2001-04. Exp: RBA-7505
597. COMPLEX INDUSTRIAL SCHMIDT IBÈRICA. Arqs: Workmann & Bañares, Moro i Soucheiron. 2001-04. Exp: RBA-7506
598. CONSOLIDACIÓ DE L'HOTEL INTERNACIONAL, A LES RAMBLES DE BARCELONA. Exp: RBA-7520
599. CONSOLIDACIÓ ESGLÉSIA DE SANTA MARÍA D'ORGANYÀ (Lleida). Arq: Joan Agelet. 2001-03. Exp: RBA-7550 i 10504
600. HOTEL CONSTANZA AL COMPLEX DE L'ILLA DE BARCELONA. Arqs: Rafa Moneo, Manel de Solà-Morales i Lucho Marcial. 2001-06. Exp: 7522 i 10367
601. RECONVERSIÓ DE L'EDIFICI DEL FRENTE DE JUVENTUDES EN BLOC D'OFICINES DE LAYETANA, a Barcelona. Arq: Fermín Vázquez. 2001-04. Exp: RBA-7535
602. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA A MONTMELÓ. Arqs: Llongueras & Clotet. 2001-03. Exp: RBA-7541
603. NOU HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA. Arqs: J.M. Pascual i F. de los Santos. 2001-2014. Exp: RBA-7542
604. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA A FIGUERAS. Arq: Rosa Bassols. 2001-03. Exp: RBA-7546
605. COMPLEX D'OFICINES AL PARK TECNOLÒGIC DE DÈRIO (Biscaia). Arq: Iñaki Aurrekoetxea. 2001-05. Exp: RBA-7552
606. TORRE LLACUNA (Barcelona). Arq: Eduard Gascón. 2001-04. Exp: 7560
607. PISCINA MUNICIPAL DE SANT CUGAT. Arqs: J.Pallejà i A.Leon. 2001-04. Exp: RBA-7572
608. PAVELLÓ MUNICIPAL BARRIS NORD, PEL CAPRABO-LLEIDA DE BASQUET. Arqs: R.Brufau, M.A.Sala i E.Usón. 2001-02. Exp: RBA-7575 i B03175
609. CENTRE COMERCIAL IKEA A MONTIGALÀ. Arqs: A.Poch i J.Moliner. 2001-04. Exp: 7576
610. REHABILITACIÓ DEL MONESTIR ROMÀNIC DE SANT BENET DEL BAGES. Arqs: F.Asarta, J.M.Esquiús i R.Brufau. 2001-06. Exp: RBA-7582, 7869, 7895, A03028 i A04046
611. INSTITUT D'ENSENYANÇA SECUNDÀRIA DE FERRERIES (MENORCA). Arqs: Joan Enric Vilardell. 2001-03. Exp: RBA-7583
612. TANATORI A BARBERÀ DEL VALLÈS. Arq: Josep Val. 2001-03. Exp: RBA-7591
613. INSTITUT D'ESTUDIS ILLERDENCs (Lleida). Arq: R. Doménech. 2001-02. Exp: RBA-7597
614. POLIESPORTIU MUNICIPAL A SANT CUGAT. Arqs: Pallejà & Leon. 2002-04. Exp: RBA-7623

615. COMPLEX ESPORTIU MUNICIPAL A TORRENT (València). Arq: Joaquim Pujol. 2002-04. Exp: RBA-7630 i 7668
- 616. GRATACELS DE L'HOTEL HABITAT-SKY A BARCELONA. Arq: Dominique Perrault. 2002-06. Exp: RBA- 7527, 7638, 7722, 10546, 11687 i 13121**
617. RESIDÈNCIA D'ESTUDIANTS AL CARRER SIRACUSA (Gràcia, Barcelona). Arqs: Costas & Gómez. 2002-05. Exp: RBA-7652
618. CONJUNT DE 20 NAUS INDUSTRIALS AL COMPLEX DE LA FIRA DE CAN PADROSA (Barcelona). 2002-05. Exp: RBA-7658
- 619. CALCUL DE DUES ESTRUCTURES GEGANTS DE JORGE OTEIZA, A BILBAO I SANT SEBASTIAN. Arqs: Bacardit i Ruisánchez. 2002-03. Exp: RBA-7671 i 7698**
620. ESCULTURA AL VESTÍBOL DE L'AEROPORT DE TORONTO. Esc: Jaume Plemsa. 2002. Exp: 7682
621. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA PERE VIRGILI, A VALLCARCA (Barcelona). Arqs: Costas & Gómez. 2002-04. Exp: RBA-7686
622. EDIFICIO DE LA DENOMINACIÓN DE ORIGEN "BIERZO". 2002-07. Exp: 7697
623. PAVELLÓ POLIESPORTIU DE VILANOVA DEL VALLÈS. Arqs: Nogué, Roig i Onzoin. 2002-04. Exp: RBA-7714
- 624. BALNEARI-HOTEL RA, AL VENDRELL, A L'ANTIC SANATORI. Arqs: Espinet & Ubach. 2002-04. Exp: 7715**
- Premi APCE de rehabilitació, 2004
 - Premi QUATRIUM del Grup Via, a la millor rehabilitació del 2004
625. PISCINA MUNICIPAL DE TARREGA. Arq. Moisés Gallego. 2002-04. Exp: RBA-7746
626. PISCINA A EL ARENAL. PALMA DE MALLORCA. Arq: Joaquim Pujol. 2002-05. Exp: RBA-7752
627. GRATACELS PER HABITATGES A L'EIX MACIÀ DE SABADELL. Arq: Norman Cinnamon i A.Sala. 2002-07. Exp: 7759
- 628. PABELLÓN POLIDEPORTIVO EN COJEDES (VENEZUELA) para 5000 espectadores. Arq: Oscar Tenreiro. 2002-03. Exp: RBA-7760, 7761**
- 629. CONSULTORIA ESTRUCTURAL CATEDRAL DE BARCELONA (en col.laboració amb Pere Roca). Arqs: Mercé Zazurca i Josep Fossas. 2002-2009. Exp: 7763, D03031 i 11069**
630. CONSOLIDACIÓN ESTRUCTURAL TORRE BARCELONA. GRUPO GODÓ. DIAGONAL. Arq: Cinnamon & Sala & Torrentó. 2002-04. Exp: RBA-7769
631. LLAR D'AVIS ABAT MARCET, A TERRASSA. Arq: Francesc Bacardit. 2002-04. Exp: RBA-7771
632. PISCINA I PAVELLÓ POLIESPORTIU MUNICIPAL A SANT CELONI (Barcelona). Arq: Moisés Gallego. 2002-05. Exp: RBA-7794
633. CONJUNT DE 8 BLOCS D'HABITATGES AL c./ EDUARD MARISTANY (Badalona). Arqs: Robert i Esteve Terradas. 2002-04. Exp: 7830
634. PAVELLÓ POLIESPORTIU MUNICIPAL DE TORREFARRERA (Lleida). Arq: Miguel Angel Soriano. 2002-05. Exp: RBA-7836
635. GRAN HOTEL COSTA CALERO A LANZAROTE (Canàries). Arqs: Joan Busquets i Joan Francesc Serra. 2002-04. Exp: RBA-7840
- 636. CONSOLIDACIÓN HOTEL CAP SA SAL, a S'Agaró (Girona). Arq: Rosina Gallego. 2002-03. Exp: 7881 i A3022**
637. INSTITUT ENSENYANÇA SECUNDÀRIA DE CUBELLES (Barcelona). Arqs: Dau-3. 2002-04. Exp: RBA-7887
638. TANATORI DE ARNEDO (La Rioja). Arq: Josep Val. 2002-03. Exp: RBA-7907

BOMA SLP

Socios y colaboradores principales: Robert Brufau, Agustín Obiol, Luis Moya, Miquel Angel Sala, Antoni Ortí, Diego Martín, Xavier Aguiló, Ignacio Costales, Guillem Baraut, Josep Ramon Solé, Carlos Jaén, Alicia Hugué, Clara Bretón, Anabel Lázaro, Paulino Vicente, Silvia Hernández, Jordi Payola, Rodrigo Martín, Juanjo Martínez, Ferran Llabería, Jordi Cestero, Blanca Boira, Miquel Angel Ferrer, Sebastián Fernández, Christian Pérez, Carlos Muñoz, Astrid Caldora, Marta Pobill, Laia Marín, Astrid Caldora, Marta Pobill, Gerard Clavería, Daniel Obiol, Jaume Vallés, Joseph Picarín, Lluís Escudero, Jaume Gomá, Ana Lisbona, Ricard Morillas, Xavier Guardiola, Geran Bordón, Ana Jiménez, Anna Farrando, Martín Ocampo, Lucrecia Calderón, Abel Bruc, Carlos Ferro, Camilo Gastelbuondo, Carles Padrós, Marc Gual, Hugo Díez

- 701. CIUTAT JUDICIAL DE BARCELONA. Arqs: David Chippeerfield i B-720. 2003-08. Exp: A03002 i 11425**
- 702. HOTEL MIRAMAR A MONTJUIC. Barcelona. Arqs: Oscar Tusquets i Carlos Díaz. 2003-07. Exp: A03010 i 10012**
703. COMPLEX LÚDIC-ESPORTIU DE LA CIUTAT DEL BÀSQUET. BADALONA. Arqs: Andreu Ponsirenas i A.Sió. 2003-07. Exp: A03012 i 11486
704. CIUTAT ESPORTIVA DE BLANES (Girona). Arqs: Arata Isozaki, M.A.Sala i R.Brufau. 2003-09. Exp: A03017, 4928, 7750 i A3017
705. TANATORI DE SANT GERVASI (Barcelona). Arq: Marina Salvador. 2003-06. Exp: A3021
706. EDIFICI DE L'ORFEO MARTINENC. Av. Meridiana (Barcelona). Arq. Jordi Romeu. 2003-07. Exp: A3033 i 11159
707. EDIFICI ADMINISTRATIU DE LA PLAÇA BISCAIA (Bilbao). Arq: Federico Soriano. 2003-07. Exp: A03034
708. CENTRE D'ETERCERA EDAT FIATC A CORNELLÀ. Arq: Jordi Frontons, 2003-06. Exp: A03048
- 709. COMPLEX D'OFICINES DISTRICTE 38 DE BARCELONA. Arqs: Arata Isozaki i FOA (A.Zaera Polo i Z.Moushavi). 2003-10. Exp: 3037, 3038, A0037, A0038 i 10907**
710. VILLA NURBS, A EMPURIABRAVA (Girona). Arq: Enric Rufz-Geli. 2003-..., Exp: A03043
711. BLOCS D'OFICINES AL C./PERE QUART (Barcelona). Arq: Claudi Carmona. 2003-07. Exp: A3041
- 712. REMUNTA D'UNA PLANTA SENCERA A UN EDIFICI DE L'ESCOLA D'ENGINYERIA INDUSTRIAL DE TERRASSA. Arq: Robert Brufau. 2003-11. Exp: A03051**
- 713. BODEGUES FERRER BOBET A Falset (Tarragona). Arqs: Espinet & Ubach. 2003-06. Exp: B03199**
714. CENTRE TECNOLÒGIC DE LA RIOJA, Arq: FOA, Alejandro Zaera-Polo, 2003-09, Exp: A03063
715. CONJUNT D'HABITATGES A CAN CARALLEU (Barcelona). Arq: Estudi Borrell. 2003-07. Exp: B04020, 11363
716. EDIFICI D'OFICINES I APARCAMENTS A LA PLAÇA DE LES GLÒRIES. Arq: Federico Soriano. 2003-... Exp: A03077
- 717. REHABILITACIÓ DEL CAFÉ DE LA ÒPERA, a les Rambles de Barcelona. Arq: Antoni de Moragas. 2003-04. Exp: B3208**
718. CENTRO NACIONAL DE MICROELECTRÓNICA DEL CSIC (Bellaterra). Arq: Guillermo Sánchez Gil. 2003-06. Exp: A03078
719. CIUTAT JUDICIAL DE LAS PALMAS. Arq: Lanzagorta Ass. 2004-12. Exp: A04013 i 10951

720. NUEVAS BODEGAS PROTOS, a Peñafiel. Arqs: Richard Rogers i Alonso&Balaguer. 2004-09. Exp: A04026, 11376 i 12829
721. EDIFICI CORPORATIU COPISA (Plaça d'Europa, L'Hospitalet, Barcelona). 2004-07. Arqs: Oscar Tusquets i Carles Díaz. 2004-08. Exp: A04030.
722. CASA BRUNO FIGUERAS (Barcelona). Arq: FOA, Alejandro Zaera-Polo. 2004-05. Exp: A04037
723. EDIFICI D'OFICINES INDRA (22@, Barcelona). Arq: b720, Fermín Vázquez. 2004-07. Exp: A05001
724. **CONSOLIDACIÓ DE DIVERSOS EDIFICIS A LA COLÒNIA GÜELL. Varis arquitectes. 2004-09. Exp: A3054**
725. NOU HOSPITAL COMARCAL DE IGUALADA (Barcelona). Arq: Emili Donato. 2004-08. Exp: A04008 i 10836
726. **REHABILITACIÓ D'UN EDIFICI DEL ARQ. GUTIERREZ SOTO, AMB CONSTRUCCIÓ DE 5 NOUS SOTANOS. Paseo de la Castellana, Madrid). 2004-09. Exp: A5004 i E05001**
727. EDIFICI D'OFICINES I PARKING AL WORLD TRADE CENTER DE CORNELLÀ. Arq: Josep Lluís Mateo. 2004-09. Exp: A05006 i B05006
- Premi APPLUS, Grup VIA, 2010
- 728. EDIFICI DE LA NOVA FILMOTECA DE CATALUNYA, al Raval (Barcelona). Arq: Josep Lluís Mateo. 2004-10. Exp: A04050, A05007, 11284 i 12388**
728. EDIFICI DELS JUTJATS DE VILANOVA I LA GELTRÚ. Arqs: Espinet&Ubach. 2004-08. Exp: B03002
729. ESCOLA CEIP al Roc Blanc (Terrassa). Arqs: Felipe Pich-Aguilera. 2004-07. Exp: B04005
- 731. EDIFICI CENTRAL DE LA INSTITUCIÓ IESE, a Pedralbes (Barcelona). Arq: Josep Ribas González. 2004-08. Exp: B04028**
732. RESIDÈNCIA D'ESTUDIANTS A BELLATERRA. Arq: Eduard Bru. 2004-08. Exp: B04070
733. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA D'ALMACELLES (Lleida). Arq: Jaume Terés. 2004-07. Exp: B04120
734. CONJUNT DE 4 BLOCS D'HABITATGES A TORRESANA (Terrassa). Arqws: Manuel Solà-Morales i Lucho Marcial. 2004-08. Exp: B05007, 10926, 11215, 11625 i 11673
735. NOVA CLÍNICA QUIRÓN, Ronda de Dalt, Barcelona. (amb la col·laboració de Manuel Arguijo). Arqs: Manuel Brullet i Albert de Pineda. 2004-08. Exp: B04145 i D-04053
736. COMPLEX LÚDIC-RESIDENCIAL DEL SEGLE XXI, a Terrassa. Arqs: Antoni Mas i Enric Garcés. 2005-09. Exp: B05031
737. MERCAT DE LA BARCELONETA. Arq: Josep Mias. 2005-08. Exp: C04154
- Premi Ciutat de Barcelona d'Arquitectura i Urbanismo, 2008
- 738. INTERVENCIÓ DE CONSOLIDACIÓ DEL PALAU EPISCOPAL DE LLEIDA. 2005-06. Exp: B04069**
739. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA A BARBERÀ (Barcelona). Arq: Felipe Pich-Aguilera. 2005-08. Exp: C05021
740. MUTUA FIATC A ESPLUGUES (Barcelona). Arq: Jordi Frontons. 2004-07. Exp: A03059 a A03061
- 741. ESTUDI DE L'ESTABILITAT DE VARIS PAVELLONS DE L'HOSPITAL DE SANT PAU DE BARCELONA, obra del arquitecte modernista Doménech i Muntaner. 2004-2013. Exp: D04018 i D04019, D04054, 10574, 10841, 11677, 11799, 11876, 13006 i 13007**
742. PARC URBÀ DEL POBLE NOU (Barcelona). Arq: Jean Nouvel. 2005-08. Exp: C05029

743. REHABILITACIÓ DE LES ESTACIONS DE TELECABINES DE MONTJUIC (Barcelona). Arq: Joan Forgas, 2005-06. Exp: C05047
744. AMPLIACIÓ DE L'HOSPITAL VERGE DE LA CINTA, COMARCAL DE TORTOSA. 2005-12. Exp: B05052
745. EDIFICI D'OFICINES AL PARC TECNOLÒGIC DE DERIO-ZAMUDIO (Bilbao). Arq: Iñaki Aurrecoetxea. 2005-07, Exp: D04035, 10593
746. CONJUNT DE CINC GRATACELS A LA PLAÇA EUROPA DE L'HOSPITALET (Barcelona). Arqs: Alonso & Balaguer, Helio Piñón i altres. 2005-09. Exp: A4040, A4041, 10467 i 12816
- 747. EDIFICI FOREDECK PER LA COPA AMÈRICA DE VELA (Port de València). Arqs: David Chipperfield i b-720. 2005-2008. Exp: 10038 i C04093**
748. COMPLEX HOTELER AL MONESTIR DE SANT BENET DEL BAGES. Arq: Espinet&Ubach. 2005-09. Exp: 10052
749. CONSOLIDACIÓ DE LA NAU OLIVA-ARTÈS AL 22@ DE BARCELONA. Arq: Jordi Badia BAAS. 2005-13. Exp:10138, 11133 i 12073
750. REHABILITACIÓ DEL HOTEL LE MERIDIEN A LES RAMBLES DE BARCELONA. 2005-07. Exp: A04023 i A04045
- 751. REHABILITACIÓ DEL PALAU DE LA GENERALITAT DE CATALUNYA EN DIVERSES ETAPES. Arqs: Fina Alomar, Carles Solsona, Paco Asarta. 2005-2013. Exp: 10157, 11151, 11379, 11477 i 11697**
752. REHABILITACIÓ DE LA VELLA SEU DE GAS NATURAL AL PORTAL DE L'ÀNGEL (Barcelona). Arqs: Jordi Querol i Christian Cirici. 2005-11. Exp: 10166 i 11430
- 753. CENTRE CULTURAL DE LA LLOTJA DE LLEIDA. Arq: Mecanoo architects. 2005-09. Exp: 10171, 11457 i 11572**
754. PISCINES MUNICIPALS DE PAIPORTA i ALBORAYA (València). Arqs: Pallejà&León, 2005-09. Exp: 10226 i 10293
755. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DE LA ESCOLA I.P.S.I, AFECTADA PER GREUS PATOLOGIES (Barcelona). Arq: Robert Brufau. 2006-07. Exp: 10237 i 10948
756. 156 HABITATGES SOCIALS PREFABRICATS A ZABALGANA (Biscaia). Arq: Felipe Pich-Aguilera. 2006-08. Exp: 10240 i 11059
757. BODEGUES COSINÉ A VILOSELL (Lleida). Arq: Julio Mejón. 2006-07. Exp: 10243
758. AMPLIACIÓ DEL MUSEU D'AMPÚRIES (Girona). 2006-2007. Exp: 10295
759. RECONVERSIÓ DE LA CENTRAL TELEFÒNICA DEL C./SENTMENAT EN EDIFICI D'HABITATGES. Barcelona. 2006-09. Exp: A04018 i 10170
760. REHABILITACIÓ HOTEL INTERNACIONAL A LES RAMBLES DE BARCELONA. Arq: Robert Brufau i J.F.García. 2006-11. Exp: 10253 i RBA-7520
- 761. AUDITORI DE AGUILAS (Múrcia). Arqs: Barozzi & Veyga. 2006-09. Exp: 10277**
762. COMISSARIA DE REUS (Tarragona). Arqs: Costas & Gómez. 2006-08. Exp: 10287
- 763. EDIFICI DEL BANC DE SANG, AL 22@ DE BARCELONA. Arq: Joan Sabaté. 2006-09. Exp: 10306**
764. EDIFICI CRIT A L'ESCOLA TÈCNICA SUPERIOR D'ARQUITEC TURA DEL VALLÈS (Sant Cugat). Arq: García-Solera. 2006-07. Exp: A03073
765. REHABILITACIÓ D'UN EDIFICI PER RECONVERTIR-LO EN LA SEU DE MUTUA MADRILEÑA (Barcelona). Arq: Octavi Mestre. 2006-08. Exp: 10311

766. PARC AMB PASSAREL·LA PEATONAL A FIGUERES (Girona). Arqs: Batlle & Orliac 2006-07. Exp: 10312
 - Premi FAD del Jurat, en la modalitat d'espais exteriors, 2011
 - Premi FAD de l'opinió en la modalitat d'espais exteriors, 2011
767. EDIFICI D'OFICINES AL RECINTE DE L'EXPO DE ZARAGOZA. Arq: Basilio Tobias. 2006-2008. Exp: 10314
768. TEATRE A ESTEPONA (Màlaga). Arq: Iñaki Aurrekoetxea. 2006-... Exp:10383
769. COMISSARIA DE LA VERNEDA (Barcelona). Arqs: Espinet & Ubach. 2005-10. Exp: 10384 i 11605
770. REHABILITACIÓ DEL PARADOR NACIONAL DEL ROSER (Lleida). Arq: Carles Sáez. 2006-12. Exp: 10391 i 10986
771. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA A MATARÓ (Barcelona). Arqs: Espinet & Ubach. 2006-2010. Exp: 10410, 11255, 11525, 11612 i 11863
772. SPIRALLING TOWER a la Zona Fòrum (Barcelona). Arq: Zaha Hadid. 2006-... Exp: 10419
773. MUSEU DEL FLAMENCO, a Jerez. Arq: Herzog & De Meuron, 2006-... Exp: A04032
774. REHABILITACIÓ D'UN EDIFICI D'HABITATGES AL C./VILLANUEVA (Madrid), amb construcció de 2 nous soterranis afegits. Arq: F.Espinosa de los Monteros. 2006-11. Exp: 10437, 12401, 12773
775. REHABILITACIÓ DE LA RECTORIA (segle VI) DEL CONJUNT DE LES ESGLESIES ROMÀNIQUES DE SANT PERE, A TERRASSA. Arq: Pere Riera. 2006-08. Exp: A04016
 - Premi Catalunya Construcció 2010
776. EDIFICI GAES (Barcelona). Arqs: Mizien i G56. 2006-10. Exp: 10438 i 11779
777. EDIFICI MEDIA-TIC AL 22@ DE BARCELONA. Arq: Enric Ruíz-Geli. 2005-09. Exp: 10480 i 10635
 - Menció especial pel Premi FAD d'Arquitectura, 2011
778. MUSEU HUB DEL DISSENY A LA PLAÇA DE LES GLÒRIES (Barcelona). Arqs: Bohigas, Martorell i MacKay. 2002-2011. Exp: 10505 i RBA-7542 i A05014
779. REHABILITACIÓ DEL TURÓ DE GARDENY (Lleida). Arqs: F.Pich-Aguilera i J.MªPuigdemassa. 2006-11. Exp: 10506
780. DIVERSES ETAPES D'AMPLIACIÓ I CONSOLIDACIÓ DE L'HOSPITAL DE CAN RUTI (Badalona). Arqs: Llongueras & Clotet i d'altres. 2006-13. Exp: 10512, 11368
781. BODEGUES EL LLOAR-TORRES. Arqs: Espinet & Ubach. 2006-10. Exp:10528
782. CENTRE PENITENCIARI DEL CATLLAR (Tarragona). Arqs: J.M.Pascual i R.Páez. 2006-13. Exp: 10525
783. BIBLIOTECA GENERAL DE LA UNIVERSITAT DE LES ILLES BALEARS. Arq: J.Vidal. 2007-... Exp: 10526
784. DELEGACIÓ TERRITORIAL DE LES TERRES DE L'EBRE, GENERALITAT (Tortosa). Arq: Carme Pinós. 2006-... Exp: 10556
785. DOS BLOCS D'HABITATGES PEL FORUM DE MANRESA. Arqs: A.Montes i L.Domenech 2007-13. Exp: 10559 i 10571
786. EDIFICI D'OFICINES AL PARC TECNOLÒGIC DONOSTI. Arq: Joaquin Montero. 2007-10. Exp: 10593 i 11134
787. REHABILITACIÓ INTEGRAL DE L'EDIFICI BANESTO A LA CANTONADA PLAÇA CATALUNYA / PASSEIG DE GRÀCIA (seu d'APPLE Catalunya). Arq: Joan Pascual. 2007-13. Exp: 10624, 10920, 12190 i 12371

788. **INTERVENCIONS DE REHABILITACIÓ A LA CATEDRAL DE PARMA (ITALIA).** Arqs: Estudi Bach. 2005-07. Exp: 10732
 - Premio de arquitectura por la adaptación del Presbiterio, 2005
789. **CASA DEL TIBET A BARCELONA.** Arqs: Estudi Bach 2007-08. Exp: 10733
790. **EDIFICI D'OFICINES A LA PLAÇA MOYUA (Bilbao).** Arq. Manuel Salinas. 2007-10. Exp: 10737 i 12784
791. **CONSULTORIA ESTRUCTURAL PER LE REHABILITACIÓ DE LES MURALLES ROMANES DE TARRAGONA.** Arqs: J.Gavaldà i J.Figuerola. 2007. Exp: 10740 i 10862
792. **ESCOLA BENEFICA DEL NEN DEU AL PASSEIG MARAGALL.** Barcelona. Arq: Mercé Mazurca. 2007-09. Exp: B04148 i 10819
793. **COMISSARIA I HABITATGES A LES CASERNES DE SANT ANDREU (Barcelona).** Arq: Manuel Ruisánchez i Lucho Marcial. 2007-11. Exp: 10750, 11125, 11355 i 11421
794. **EDIFICI "DE LA SED" A LA EXPO DE ZARAGOZA.** Arq: Enric Ruíz Geli. 2007-08. Exp: 10752
795. **EDIFICIS D'OFICINES INTECO A LA LASTRA (LEON).** Arqs: Vives, Ayesta i Daban. 2007-10. Exp: 10759
796. **SEDE DEL CONSEJO REGULADOR DE LA RIBERA DEL DUERO.** Arqs: Barozzi&Veyga. 2007-11. Exp: 10775
797. **COBERTA D'ESPAI LÚDIC AL CLUB DE TENIS BARCINO (Barcelona).** Arq: Toni Gironés. 2007. Exp: 10782
 - Premi Nacional "Vivir con madera", 2007
798. **CONSOLIDACIÓ DE L'EDIFICI DE LA CLÍNICA ASEPEYO.** Via Augusta. Barcelona. Arq: Ventura Valcarce. 2007-09. Exp: B04153
799. **EDIFICI D'AHABITATGES A LES CASERNES DE SANT ANDREU (Barcelona).** Arqs: Manuel de Solà-Morales i Lucho Marcial. 2007-10. Exp: 10826
800. **RECONSTRUCCIÓ DE "EL MOLINO" AL PARAL·LEL (Barcelona).** Arqs: BOPBAA. 2007-09. Exp: 10849
801. **CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA A BALAGUER (Lleida).** Arqs: Joan Sabaté i Horacio Espeche. 2007-2009. Exp: 10918
802. **CENTRE D'ACTIVITATS CIUTADANES A CÒRDOBA.** Arq: García de Paredes & Pino. 2007-10. Exp: 10983
803. **NAU INDUSTRIAL "DIAGONAL 80" A GUADALIX (Madrid).** Arqs: Efrén García Grinda i Cristina Diaz. 2007-10. Exp: 10984
 - Premi Opera Prima del Col·legi d'Arquitectes de Madrid, 2010
 - Premi Architectural Review Emerging Architecture, 2010
 - Primer Premi NAPISA, 2010 al millor edifici industrial
 - 11th Internacional Architecture Award. New Generation
804. **REHABILITACIÓ DE CAN FRAMIS COM A MUSEU DE LA FUNDACIÓ VILA-CASAS, al 22@ de Barcelona.** Arq: BAAS, Jordi Badia. 2007-09. Exp: 10994, 11200, 11772 i 11819
 - Premi Ciutat de Barcelona d'Arquitectura i Urbanisme, 2010
 - Premi FAD de l'Opinió, 2010
 - Premi Nacional d'Arquitectura Esanyola, 2009
805. **NOVA SEU DEL ORFEÓ DONOSTIARRA.** Arq: Joaquín Montero. 2007-10. Exp: 11007
806. **REHABILITACIÓ MURALLES DE LA SEU DE LLEIDA.** Arqs: R.M.Puig i C.Sáez. 2007-... Exp: 11016

807. PASSERA D'AUTOPISTA "PORTA DE BARCELONA". Arqs: Carles Bàguena i J.MªCartañà. 2007-2008. Exp: 11020
- 808. COMPLEX D'OFICINES PER L'EDITORIAL RBA. (Diagonal, Barcelona). Arqs: Bohigas, Martorell, MacKay i Gual. 2007-10. Exp: 11104**
809. EDIFICI DEL JUTJAT DE MENORS A LA CIUTAT DE LA JUSTÍCIA (Madrid). Arqs: Alejandro Zaera Polo i Jaume Duró., 2007-12. Exp: 11108
810. CIUTAT ESPORTIVA DE DE LLORET DE MAR. Arq: Joaquim Pujol. 2007-12. Exp: 11119
- 811. NOVA SEU DE "I GUZZINI" A RUBI (Barcelona). Arq: Josep Mias. 2008-2012. Exp: 11136**
- 813. REHABILITACIÓ DEL CANÒDROM MERIDIANA DE BARCELONA PER LA SEVA RECONVERSIÓ EN CENTRE D'ART (Obra de l'arquitecte Bonet Castellana) Arqs: I. de Lecea i X.Montey. 2008-2012. Exp: 11150, 11975**
814. CONSULTORIA ESTRUCTURAL PER LA REHABILITACIÓ DEL CELLER COOPERATIU DE ROCAFORT DE QUERALT (Obra de l'arquitecte modernista Cesar Martinell). 2008-09. Exp: 11152
815. ASSISTÈNCIA TÈCNICA EN LA POSTA EN OBRA DEL CENTRE LÚDIC-CULTURAL DE LA ALHONDIGA (Bilbao). Arq: Philippe Stark. 2008-11. Exp: 11185 i 11577
816. NOVA REHABILITACIÓ DE LA FUNDACIÓ TAPIES (Barcelona). Arq: Abalos & Sinkiewickz. 2008-11. Exp: 11216, 11229 i 11329
- Premi FAD de Rehabilitació, 2011
817. REHABILITACIÓ DEL PALAU DE LA PLAÇA DEL REI, COM AJUNTAMENT DE SAN FERNANDO. Arqs: Paco Màrquez, Juan Cascales i Maria Albarreal, 2008-... Exp: 11240
- 818. TORRE JULIA, DE 16 PLANTES PER GENT GRAN A LA VIA FAVÈNCIA (Barcelona). Arqs: Pons, Vidal i Galiana, 2008-11. Exp: 11301**
- Premi Ciutat de Barcelona d'Arquitectura i Urbanismo, 2011
819. CENTRE TECNOLÒGIC LEITAT (Terrassa). Arq: Doménech & Amadó. 2008-11. Exp: 11302 i 11583
- 820. Projecte de la NOVA ESCOLA MASSANA A LA PLAÇA DE LA GARDUNYA (Barcelona). 2007. Arq: Carme Pinós, Exp: 11344 i 11610**
- Premi Nacional de Cultura de la Generalitat de Catalunya, 2008
821. CENTRE CIVIC-CULTURAL I BIBLIOTECA AL C./URGELL (Barcelona). Arq: Victor Róala. 2008-12. Exp: 11375
822. EDIFICI CENTRAL DE LA CAMBRA DE COMERÇ DE BARCELONA. Arq: TAC i Xavier Ferrés. 2008-... . Exp: 11397, 11422
- 823. REHABILITACIÓ DE LA COMISSARIA DE LA VIA LAIETANA (Barcelona). 2008-09. Exp: 11415**
- 824. FILARMÒNICA DE SZCZECZYN (POLÒNIA). Arqs: Barozzi & Veyga. 2008-13. Exp: 11428**
- Premi Mies van der Rohe, 2015
- 825. BIBLIOTECA GENERAL DE NAVARRA, A PAMPLONA. Arq: Manuel Ferrer. 2008-11. Exp: 11453**
826. FUNDACIÓ GINER DE LOS RÍOS (Madrid). Arqs: Efrén García Grinda i Cristina Diez. 2008-13. Exp: 11461
- 827. REHABILITACIÓ DE L'EDIFICI GÒTIC DE LA REAL ACADEMIA DE LES BONES LLETRES (Barcelona). 2008-2013. Exp: 11478**
- 828. AMPLIACIÓ DEL RESTAURANT HISPÀNIA A ARENYS DE MAR (Barcelona). Arqs: Espinet & Ubach. 2008-09. Exp: 11509**

- 829. CONSOLIDACIÓ DE LA TORRE DE BELLESGUARD, OBRA D'ANTONI GAUDÍ (Barcelona). Arqs: R.Brufau, D.García i M.Cabestany, 2009-10. Exp: 11543**
830. REHABILITACIÓ DE L'EDIFICI MODERNISTA DE "LA ROTONDA" AL C./BALMES (Barcelona). Arqs: Alonso & Balaguer. 2009-... Exp: 11581
831. PASSERA SOBRE LA N-2, A IGUALADA. Arqs: Pere Puig i Guillem Baraut. 2009-11. Exp: 11603
832. PARC DE BOMBERS A LA RONDA LITORAL. Arq: Manuel Ruisánchez. 2009-11. Exp: 11604
833. REHABILITACIÓ DEL MERCAT DEL NINOT (Barcelona). Arq: José Luis Mateo i BCA. 2009-... Exp: 11608
- 834. NOU MERCAT DELS ENCANTS A LA PLAÇA DE LES GLÒRIES (Barcelona). Arq: b720, Fermín Vázquez. 2009-2013. Exp: 11618**
- 835. ESTACIÓ DEL TGB DE PERPINYÀ (França). Arq: L-35. 2009-12. Exp: 11655 i 11656**
836. PALAU DE LA FESTA DEL VALLE DEL JERTE (Càceres). Arqs: Efrén García Grinda i Cristina Díez. 2009-.... Exp: 11689
837. CENTRO TECNOLÓGICO TEKNIKER. EIBAR. Arq: Joaquin Montero. 2009-12. Exp: 11690, 12667
838. REHABILITACIÓ DEL TEATRO AVENIDA (Madrid). Arq: Enrique Ramos. 2009-11. Exp: 11696 i 12027
839. REHABILITACIÓ DE L'HOTEL MAJESTIC (Barcelona). 2009-13. Exp: C03115, 12501
840. CENTRO OPERATIVO REPSOL EN SINES (Portugal). Arq: Wortmann Architects. 2009-11. Exp: 11710
841. CENTRE UNIVERSITÀRI DEL CICRIT (Zona Universitària, Barcelona). Arqs: Espinet & Ubach. 2009-... Exp: 11717
- 842. CAIXA-FORUM DE SARAGOSSA. Arq: Carme Pinós. 2009-2013. Exp: 11726, 11899**
- Premi ACHE a la millor estructura del període 2011-13
843. RECONVERSIÓ DE L'EDIFICI INDUSTRIAL DE CAN TRINXET EN CONSERVATORI DE MÚSICA DE L'HOSPITALET (Barcelona). Arq: Marina Salvadó. 2009-... Exp: 11744
844. REHABILITACIÓ I AMPLIACIÓ DE L'EDIFICI BAKE-EDER a Guecho (Bilbao). Arq: González Cavia i Cabrera. 2009-12. Exp: 11775
845. NOU EDIFICI PER LA SALA 4 DE L'AUDITORI DE BARCELONA. Arqs: Rafael Moneo i Lucho Marcial. 2009-11. Exp: 11785
846. AMPLIACIÓ DE L'HOSPITAL CLÍNIC DE BARCELONA. Arqs: Pascual & De los Santos. 2009-.... Exp: 11791, RBA-7543 i 11791
847. CENTRE D'ASSISTÈNCIA PRIMÀRIA 11 DE SETEMBRE (Lleida). Arq: Julio Mejón. 2009-2012. Exp: 11835
848. REHABILITACIÓ DEL CONJUNT INDUSTRIAL DE FABRA I COATS (Barcelona). Arqs: Manuel Ruisánchez i Francesc Bacardit. 2009-2013. Exp: 11866
849. MUSEU THYSSEN DE PINTURA CATALANA A SANT FELIU DE GUIXOLS. Arqs: BOPBAA, 2010-... Exp: 11868
- 850. MUSEU DEL MEDIO AMBIENTE Y EL CLIMA (Lleida). Arq: Toni Gironés. 2010-... Exp: 11880**
851. AMPLIACIÓ DEL CONJUNT DE "LA RICARDA" AL PRAT DE LLOBREGAT (Barcelona) obra del arquitecte Bonet Castellana. Arqs: Doménech & Amadó. 2009-13. Exp: 11895
852. PARC DE BOMBERS A MANRESA. Arq: Manuel Ruisánchez. 2010-2013. Exp: 11926

- 853. REHABILITACIÓ DE VÀRIES DEPENDÈNCIES DEL MONESTIR ROMÀNIC DE RIPOLL (Girona). Arq: Josep M^a Esquiús. 2010-13. Exp: 11995**
- 854. REHABILITACIÓ DE LA CIUTAT ROMANA DE IESSO (GUISSONA, Lleida). Arq: Toni Gironés. 2010-13. Exp: 12060**
- 855. MUSEU DEL TÚMUL DE SERÓ (LLEIDA). Arq: Toni Gironés. 2010-13. Exp: 12061**
Premi FAD d'Arquitectura, 2013
- 856. ESPAI ARQUELÒGIC DE CAN TACÓ. Arq: Toni Gironés, 2010-1012. Exp: 12062**
Premi FAD de l'Opinió, 2013
Premi a la Bienal Espanyola d'Arquitectura, 2013
- 856. REHABILITACIÓ INTEGRAL DE L'ANTIC EDIFICI JUDICIAL DE VIA LAIETANA, 2 (Barcelona). Arq: Sánchez Villanueva. 2010-13. Exp: 12101**
- 857. TORRE PROMOCAIXA A LA PLAÇA D'EUROPA. L'Hospitalet. Arq: Rafael Moneo. 2010-13 Exp: 12429 i 10875**
- 858. RESIDÈNCIES PROMOMED, a la Pleta de Font-Romeu (França). Arqs: Jean Nouvel i Josep Ribas. 2010-...**

BOMA-INPASA

Socios y colaboradores principales: Robert Brufau, Agustín Obiol, Luis Moya, Joan Franco, Joan Massana, Enric Clariana, Miquel Angel Sala, Antoni Ortí, Diego Martín, Xavier Aguiló, Ignacio Costales, Guillem Baraut, Carlos Jaén, Alicia Huguet, Clara Bretón, Anabel Lázaro, Paulino Vicente, Silvia Hernández, Jordi Payola, Rodrigo Martín, Ferran Llabería, Jordi Cestero, Blanca Boira, Christian Pérez, Carlos Muñoz, Astrid Caldora, Marta Pobill, Gerard Clavería, Daniel Obiol, Jaume Vallés, Josep Picarín, Lluís Escudero, Jaume Gomá, Ana Lisbona, Ricard Morillas, Xavier Guardiola, Geran Bordón, Martín Ocampo, Abel Bruc, Hugo Díez

859. CENTRE INTERNACIONAL DE CONVENCIONS DE BOGOTÁ. Arqs: Daniel Bermúdez i Juan Herreros. 2010-... Exp: 12637

860. EDIFICIS PEL CENTRE DE CONTROL DEL C.E.R.N. (Ginebra). Arq: Octavi Mestre. 2010-... Exp: 12687 i 13265

861. REHABILITACIÓ DE 5 EDIFICIS AFECTATS PER ASSENTAMENTS A ONDÀRROA (Guipúzcoa). Arq: Diego Martín. 2010-2014. Exp: 12098, 12207, 13285

862. CONSOLIDACIÓ DEL "PONT NOU" ROMÀNIC A MANRESA. Arq: R.Brufau i G.Baraut. 2010-... Exp: 12661

863. ESTADI NACIONAL DE FUTBOL D'ANDORRA. Arq: Javier Sánchez-Villanueva. 2011-... . Exp: 12903

864. MERCAT MUNICIPAL AL BARRI DE LA FLORIDA (L'Hospitalet, Barcelona). Arq: Antonio Montes 2011-... Exp: 12904

865. VELÒDROM DE MEDELLIN (COLÒMBIA). Arq: Grup Mazzanti. 2011-... Exp: 13082

866. CONSOLIDACIÓ, EN DIVERSES FASES DE L'AQUEDUCTE DEL SIÓ (Agramunt, Lleida). Varis Arquitectes. 1986-2014. Exp: ... i 13204

867. EDIFICI ICTA-ICP AL CAMPUS UNIVERSITARI DE BELLATERRA. Arqs: Grup H-Arquitectes. 2011-2015

BBG

Socis i col·laboradors principals: Robert Brufau, Joan Ramon Blasco, Cristina Gil, Sergi Diaz, Marc Serra, Marc Roca, Martina Fabré, Eduard Gascón, Quim Escoda, Sergi Ylla, Ivan Masses, Albert Noya, Clara Alsedà, Marta Galisteo, Pedro Melero. Ocasionalment: Xavier Gimferrer, Pep Tornabell, Quique Soriano, Gererd Bertomeu, Lidia Martin, Nacho Costales.

868. RECONVERSIÓ D'UN CLUB ESPORTIU DE CERDANYOLA EN BIBLIOTECA MUNICIPAL. Arq: Marina Salvadó, 2014-2016. Exp: BBG-8013

869. REMODELACIÓ INTEGRAL DEL CASAL DE JOVES DE SANT FELIU DE LLOBREGAT. Arq: Marina Salvadó, 2014-2017. Exp: BBG-8014

870. REMODELACIÓ DEL MERCAT DE TRES TORRES, A LA BONANOVA (BARCELONA). Arq: Mercé Zazurca, 2014-2015. Exp: BBG-8015

871. RECONVERSIÓ DE LA SEU CENTRAL DEL BBK EN CENTRE COMERCIAL, A LA GRAN VIA DE BILBAO. Arq: Iñaki Aurrekoetxea, Diego Martín. 2014-2017. Exp: 8019

872. CONSULTORIA ESTRUCTURAL PER EL BCN WORLD, A PORT AVENTURA. Arq: Eduard Gascón (TAC). 2014. Exp: 8021

873. REHABILITACIÓ D'UN CONJUNT DE NAUS INDUSTRIALS A CAN TRINXET (L'HOSPITALET). 2014-2016. Exp: 8022

874. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DEL PAVELLÓ POLIESPORTIU MUNICIPAL DE CORBERA (Barcelona). 2014-2016. Exp: 8023
875. PLA DE REPARACIÓ DEL CONJUNT DE NAUS INDUSTRIALS DE LES FALLULLES, A SANT VICENS DELS HORTS. 2014-2016. Exp: 8027
876. CONSULTORIA ESTRUCTURAL PER LA RECONVERSIÓ DE LA NAU DELS MOLINS EN BIBLIOTECA MUNICIPAL DE MOLINS DE REI. Arq: Antonio Montes. 2014-15. Exp: 8029
- 877. RECONVERSIÓ DELS CINES ALEXANDRA EN UN GRAN CENTRE COMERCIAL, A LA RAMBLA DE CATALUNYA. Arq: Estudi Borrell, 2014-2016. Exp: 8031**
878. RECONSTRUCCIÓ DE LES DUES FAÇANES DE L'EDIFICI PAU CLARIS 174 (BARCELONA). Arq: Antonio Mañes. 2014-2016. Exp: 8032
- 879. CONSULTORIA ESTRUCTURAL DE DIVERSOS EDIFICIS DE LA PLAZA DE LA GARDUNYA (BARCELONA). Arq: Carme Pinós, 2014-2018. Exp: 8036**
880. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DEL CLUB MARÍTIM AL PASSEIG MARÍTIM (BARCELONA). 2014-2015. Exp: 8039
881. CONSOLIDACIÓ D'UNA XEMENEIA INDUSTRIAL A SANTA PERPÈTUA DE LA MOGODA (BARCELONA). 2014-2015. Exp: 8049
- 882. REMODELACIÓ INTEGRAL DE L'ESTADI MUNICIPAL DE CALAFELL, PELS JOCS DEL MEDITERRANI. Arq: Joan López Vilà. 2014-2017. Exp: 8052**
- 883. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DE L'ACONDICIONAMENT TERRASSENÇ, OBRA DE LI.MUNCUNILL. Arq: Anna Busquí. 2015-2016. Exp: 8054**
884. REMODELACIÓ DEL POLIESPORTIU C.E.I.P. DE GAVÀ (BARCELONA). Arq: Marina Salvadó, 2015-2017, Exp: 8057
885. CONSOLIDACIÓ DE LA PLAÇA MARIA M. MARSAL, DAMUNT DEL POLIESPORTIU DE L'ESCOLA IPSI (BARCELONA). Arq: Carles Enrich, Martin Camacho, 2015-2018. Exp: 8058
886. INTERVENCIÓ ESTRUCTURAL A LA COBERTA DE LA CASA BATLLÓ, D'EN GAUDÍ, AL PASSEIG DE GRÀCIA (BARCELONA). Arq: Mercè Zazurca, 2015-2017. Exp: 8060
887. CONSULTORIA ESTRUCTURAL D'UNA PASSERA PEATONAL DAMUNT L'AUTOPISTA AP7 A BARBERÀ DEL VALLÉS. Arq: Francesc Pla i Eva Serrat, 2015-2016, Exp: 8065
888. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL, EN VARIES FASES, DE L'AJUNTAMENT DE SANT JOAN DESPÍ (BARCELONA). Arq: Juan Manuel Bermúdez, 2015-2017. Exp: 8071
889. REMODELACIÓ D'UNA ANTIGA CASA PAIRAL, DE L'ARQUITECTE ROBERT TERRADAS, A CABRERA. Arqs: Meritxell Vaquer, Daniel Booschardt. 2015-2018. Exp: 8075
890. REMODELACIÓ DE L'HOTEL REGÈNCIA, A LA PLAÇA DE LA CATEDRAL (BARCELONA). Arqs: Lluís i Laia Vives. 2015- , Exp: 8076
891. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL D'UN CENTRE COMERCIAL MANGO AL PORTAL DE L'ANGEL (BARCELONA). Arq: Jesús Arcos. 2015-2016, Exp: 8077
892. CONSULTORIA ESTRUCTURAL D'UNA PASSERA PEATONAL, A L'HOSPITAL COMARCAL DE SANT CUGAT (BARCELONA). Arq: F.Pla i E.Serrat. 2015-2016. Exp: 8081
893. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DEL DEAMBULATORI PER SUPORTAR ELS CANONS DEL CASTELL DE MONTJUIC (BARCELONA). 2015-2016. Exp: 8085
894. CONSULTORIA ESTRUCTURAL DE L'EDIFICI DEL MUSEU DE L'ESPORT A BAKÚ (TURKMENISTAN). Arq: Joaquim Pujol. 2015. Exp: 8082

895. CONSOLIDACIÓ DE LA PLAÇA DEL MIG, DAMUNT DEL PARKING MUNICIPAL, A MONTJUIC.(BARCELONA). Arq: Mònica López. 2015-2017. Exp: 8093
896. CONSOLIDACIÓ DE LA PLAÇA JOAN PELEGRÍ, DAMUNT DEL PARKING MUNICIPAL, A SANTS (BARCELONA). Arqs: Oscar Magriñà, Jordi Robert. 2015-2017. Exp: 8094
897. CONSOLIDACIÓ DE L'EDIFICI CORE DE L'HOSPITAL DE BELLVITGE (L'HOSPITALET). Arq: Carles Giribet i Emili Sans, 2016-2018, Exp: 8096
898. CONSULTORIA ESTRUCTURAL PEL NOU PALAU BLAUGRANA. Arq: Eduard Gascón (TAC) 2016-2017. Exp: 8104
- 899. REHABILITACIÓ INTEGRAL DE L'AJUNTAMENT DE SAN FERNANDO (CADIZ). Arqs: P.Márquez, J.Cascales, M.J.Albarreal, ... 2016-2018. Exp: 8108**
900. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DE L'ESCOLA DELS ESCOLAPIS DE BALMES / TRAVESSERA DE GRÀCIA. Arq: Manuel Sánchez Villanueva. 2016-2018, Exp: 8112
901. DIVERSES INTERVENCIONS DE URBANITACIÓ DEL COMPLEX DE L'HOSPITAL DE LA VALL D'HEBRON (BARCELONA). Eng: Josep Serra, 2016-2018. Exp: 8117
902. REPARACIÓ DE LES FAÇANES I BALCONS DE TRES BLOCS AL CARRER JOAN OLIVER, A SANT CUGAT. 2016-2017. Exp: 8124
903. CONSULTORIA ESTRUCTURAL DE LA NOVA SEU DE LA POLICIA LOCAL DE BARBERÀ DEL VALLÈS. Arq: Antonio Montes, 2016-2017. Exp: 8126
- 904. REHABILITACIÓ INTEGRAL DEL CONJUNT DE CAN BAGARIA, A CORNELLÀ (BARCELONA). Arq: Marina Salvadó. 2016-2017. Exp: 8127**
- 905. REHABILITACIÓ INTEGRAL DEL TEATRE L'ODEON DE CANET DE MAR (BARCELONA). Arqs: Xavier Fabré i Lluís Dilmé, 2016-2018. Exp: 8128**
906. INTERVENCIONS ESTRUCTURALS AL TERRAT DE LA PEDRERA, DE GAUDÍ. 2017, Exp: 8129
- 907. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DEL PARAIGUES DE POLA DE SIERO. Eng: Antonio Aguado i A. De la Fuente. 2017-2018. Exp: 8130**
908. CUBRICIÓ DEL POLIESPORTIU DE LES PLANES (BARCELONA). Arq: Bernat Colomé. 2017-2018, Exp: 8134
909. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DE LA NAU INDUSTRIAL DE CAN COSTA, A TARADELL. 2017-... Exp: 8141
910. CONSULTORIA ESTRUCTURA DE UN EDIFICI DE USOS MÚLTIPLES A SANTA COLOMA DE GRAMENET. Arqs: Coll & Leclerc, Baillo & Rull, 2017. Exp: 8142
911. AMPLIACIÓ DE L'ESCOLA VEDRUNA, A GRÀCIA (BARCELONA). Arq: Estudi Borrell. 2017-..., Exp: 8145
912. REHABILITACIÓ DE LA PLANTA BAIXA DE LA CASA ELIZALDE (BARCELONA). Arq: Mercé Zazurca, 2017-2018. Exp: 8148
913. AMPLIACIÓ DEL CENTRE ESPORTIU EUROFITNESS SAN MIGUEL (BARCELONA), DESDOBLANT LA PLANTA BAIXA. Arq: ferran Navarro. 2017-2018, Exp: 8150
914. CONSULTORIA ESTRUCTURAL DEL COMPLEX HOTELER DE SAN MIGUEL (EIVISSA). Arq: A/A, 2017-2018. Exp: 8151
915. CONSOLIDACIÓ ESTRUCTURAL DE DIVERSES PARTS DEL CASTELL-MONESTIR D'ESCORNALBOU (TARRAGONA). 2017-... Exp: 8159
916. DIVERSES INTERVENCIONS DE CONSOLIDACIÓ A LA SALA DE FESTES DE LA PALOMA (BARCELONA). 2017-... Exp: 8161

917. CONSOLIDACIÓ D'UNA LLARGA FAÇANA AL C./BEJAR DE TERRASSA. Arq: Sara Roig. 2017-2018, Exp: 8165
918. REHABILITACIÓ INTEGRAL DEL CLUB ESPORTIU DE CAN CARALLEU (BARCELONA). Arqs: M.Benedito i J.Sans, 2017-... Exp: 8166
919. DIVERSES INTERVENCIIONS DE REFORÇ A LES INSTAL·LACIONS INDUSTRIALS DE FRIGICOLL, A SANT JUST DESVERN (BARCELONA). Eng: J.Arnó, 2017-2018. Exp: 8167
920. REHABILITACIÓ DE L'EDIFICI SOLAR DEL CLUB ESPORTIU DE CATALANA-OCCIDENT A SANT CUGAT DEL VALLÉS. Arqs: A.Mas i J.Garcès. 2017-... Exp: 8173
921. REHABILITACIÓ DE L'EDIFICI DEL PASSEIG MARITIM, A LA PLATJA DELS PESCADORS DE BADALONA. Arq: Moisés Martínez_Lapeña. 2017-... Exp: 8178
922. REHABILITACIÓ DEL CASTELL DE BENDINAT, A MALLORCA. Arq: Lupe Álvarez (TAC). 2017-... Exp: 8179
- 923. CONSULTORIA ESTRUCTURAL AL COMPLEX D'OFICINES DEL BANC DE SABADELL, A SANT CUGAT DEL VALLÉS. Arq: Estudi Bach. 2017-.... Exp: 8180**
924. CONSOLIDACIÓ INTEGRAL D'UN EDIFICI D'HABITATGES AL C/ TEODORA LAMADRID (BARCELONA). Arq: Julio Garnica. 2017-.... Exp: 8181
925. CONSULTORIA ESTRUCTURAL DE UN CONJUNT D'HABITATGES A LA PINEDA SUR DE CALDES (BARCELONA). Arq: Jaume Prous. 2017-.... Exp: 8186
926. CONSULTORIA ESTRUCTURAL PEL MUSEU DELS SILOS, A OSLO (NORUEGA). 2017. Exp: 8188
927. CONSOLIDACIÓ DELS SOTERRANIS DE L'EDIFICI D'OFICINES DEL CARRER DELS FERROCARRILS CATALANS, 171, A CORNELLÀ. Arq: Oscar Magriñà. 2017-... Exp: 8189
928. REHABILITACIÓ DEL CASAL CANALS I JUNYENT, A VALLCARCA (BARCELONA). Arq: Carles Enrich, 2017-... Exp 8190
929. REHABILITACIÓ ESTRUCTURAL DE DIVERSES NAUS AL VAPOR CORTÉS (TERRASSA). Arq: Miquel Lloveras, 2017-... Exp: 8196 i 8208
930. CONSULTORIA ESTRUCTURAL PER LA NAU INDUSTRIAL MOTHERSHIP A LA ZONA FRANCA DE BARCELONA. Arq: Carles Gelpí, 2017. Exp: 8200
931. CONSULTORIA ESTRUCTURAL PER UN CENTRE CULTURAL A CARRENCÀ-MARTORELLES (BARCELONA). Arqs: Nil Brullet i María Morillo, 2018, Exp: 8204
932. INFORME DE VIABILITAT DE LA REMODELACIÓ DEL CONJUNT INDUSTRIAL DE CAN BROS, A MARTORELL (BARCELONA). 2018, Exp: 8210
933. INFORME DE LA CAPACITAT ESTRUCTURAL DE LA MASIA FREIXA (OBRA DE LLUIS MUNCUNILL) DE TERRASSA. Arq: Anna Busqui. 2018, Exp: 8212
934. CONSULTORIA SOBRE LA POSIBILITAT D'EMPLAÇAR UNA GRAN NAU INDUSTRIAL SOBRE EL FERROCARRIL, A LA VIA TRAJANA (BARCELONA), 2018, Exp: 8213
935. ESTUDI DE REMUNTA D'UN EDIFICI DAMUNT ELS BUNKERS DE L'HOSPITAL TRIAS I PUJOL DE BADALONA. 2018, Exp: 8215
- 936. REHABILITACIÓ INTEGRAL DE LA PLAÇA DELS PAISOS CATALANS (SANS, BARCELONA). Arq: David Viaplana. 2018-... Exp: 8220**
937. CONSULTORIA ESTRUCTURAL DEL CONJUNT DEL CAMPING DE MAS GUINEU, A CUBELLES (BARCELONA). Arqs: Serra, Vives i Cartagena, 2018, Exp: 8222
-