

PRESENTACIÓ

mp3 arquitectura i estructura és un estudi dedicat a l'arquitectura en general i especialitzat en el disseny d'estructures per a l'arquitectura i l'edificació.

Ofereix serveis de col·laboració, assessorament, planificació, disseny, càlcul i execució d'obres d'arquitectura.

Fundada l'any 2003 per arquitectes, després d'anys d'experiència en col·laboració amb altres estudis d'arquitectura i disseny i càlcul d'estructures.

És membre de l'Associació de Consultors d'Estructures (ACE) des del 2009 i del Col·legi d'Arquitectes de Catalunya (COAC) des del 2003.

Formada per personal altament qualificat, amb formació continuada i coneixement de les normatives vigents, que manté un seguiment i assessorament en totes les fases del projecte, en col·laboració amb el projectista, per assolir la solució estructural més adient i de qualitat per a cada projecte.

SOCIS FUNDADORS

Sergi Mena Garriga

29.12.1976

Arquitecte per la UPC (2001), col·legiat 37518-7 (COAC).
Màster en Estructures arquitectòniques per la UPC (2011).

Carles Padrós Sallés

30.11.1976

Arquitecte per la UPC (2002), col·legiat 38001-6 (COAC).
Màster en Estructures arquitectòniques per la UPC (2011).
Membre de l'Associació de Consultors d'Estructures (ACE).

SERVEIS

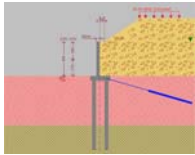
CONSULTORS D'ESTRUCTURES

- Disseny i càlcul d'estructures en l'arquitectura.
- Intervenció estructural en edificis existents: diagnosi, projecte de rehabilitació, reforç i reparació estructural.
- Assistència tècnica i col·laboració en la direcció de l'obra.

ARQUITECTURA

- Projectes d'edificació, rehabilitació i reforma.
- Documentació tècnica específica: informe ITE, certificats, cèdula d'habitabilitat, aixecament de plànols,...

Equipament



CONSOLIDACIÓ DEL TALÚS OEST DE TERRES ENTRE EL PARC DE VALLPARADÍS I L'ANTIC POBLE DE SANT PERE. TERRASSA

2011
C/ Joan Duch-Torrent de les bruixes. Terrassa
RGA arquitectes slp



ADEQUACIÓ D'ESPAI EXTERIOR DEL CRAI UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

2010
Campus Catalunya. Tarragona
RGA arquitectes slp
570 m² construïts



AMPLIACIÓ CRAI UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

2010
Campus Catalunya. Tarragona
RGA arquitectes slp
2.445 m² construïts



PROJECTE ESCENOTÈCNIC PER A SALA DE CONCERTS

2010
Roca Umbert Fàbrica de les Arts. Granollers
XXM Arquitectura



REFORMA EDIFICI CONSULTES EXTERNES MÚTUA DE TERRASSA

2010
C/ Castell, 25-27. Terrassa
Duran Arquitectes slp
334 m² construïts



REHABILITACIÓ D'UNA MASIA A VILAMANISCLE

2010
Vilamaniscla. Girona
Duran Arquitectes slp
1.122 m² construïts



CENTRE DE CREACIÓ DE CIRC DE BARCELONA

2009 - 2010
Gruta del Fòrum. Barcelona
XXM Arquitectura
3.495 m² construïts



FACULTAT DE CIÈNCIES DE L'EDUCACIÓ I PSICOLOGIA I SERVEIS CENTRALS I ARXIU. UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

2009 - 2010
Campus Catalunya. Tarragona
RGA arquitectes slp
12.641 m² construïts



REHABILITACIÓ DE LA NAU "B" PER A CONCERTS I DANSA

2009
Roca Umbert Fàbrica de les Arts. Granollers.
XXM Arquitectura
2.230 m² construïts



COMPLEX POLIESPORTIU DEL DISTRICTE II. CA N'ANGLADA (CAMP FUTBOL 7, PISTES ESPORTIVES EXTERIORS, GRADES I MARQUESINA F11, VESTIDORS I PISCINA)

2008
Complex poliesportiu Ca n'Anglada. Terrassa
RGA arquitectes slp
4.314 m² construïts - 20.198 m² urbanitzats



REPARACIÓ I ADEQUACIÓ DE L'ESCOLA SANT VICENÇ

2008
Pl Onze de setembre. Sant Vicenç de Castellet
mp3 arquitectura i estructura scp



CABINA DE CONTROL D'ACCESSOS AL RECINTE FERROVIARI CAN BOIXERES

2007
Recinte ferroviari Can Boixeres de TMB
AAA arquitectura

RESIDÈNCIA GERIÀTRICA TERRATS

2007
C/ Dr. Ferran 92. Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp
1.371 m² construïts
24 habitatges

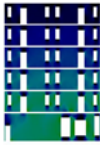


REFORMA PER A UN CENTRE D'ENTITATS AL POBLESEC

2006
C/ Elkano, 24-26. Barcelona
AAA arquitectura

RESIDÈNCIA PER A GENT GRAN I HABITATGES TUTELATS "LA TORRE"

2006
C/ Tallers. Sant Cugat del Vallès - Rubí
AFM Estudi d'arquitectura slp
11.109 m² construïts
53 habitacions - 116 habitatges



ESTINTOLAMENT EN PB DE MUR DE CÀRREGA D'UN EDIFICI ANTIC DE BARCELONA

2012
C/ Carreras i Candi, 68, baixos 01-baixos 02
Èlia Vaqué Brull, arquitecte
Edifici de PB+5 construït el 1935
22 habitatges
1 local comercial



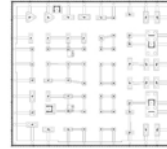
BLOC PLURIFAMILIAR RAMÓN MAS

2011
C/ Ramón Mas, 54. Sant Cugat del Vallès
Duran Arquitectes slp
3.300 m² construïts
10 habitatges



HABITATGES TUTELATS PER A LA GENT GRAN AMB PLANTA BAIXA I SOTERRANIS DESTINADES A SERVEIS, EQUIPAMENTS I APARCAMENT

2009 - 2010
Sant Pere Nord. Terrassa
RGA arquitectes slp
15.350 m² construïts
96 habitatges tutelats



REVISIÓ DELS FONAMENTS DEL PROJECTE D'EXECUCIÓ DE 76 HABITATGES, LOCALS COMERCIALS I APARCAMENT

2009
Illa O (R12) del P.E.R.I. de la Mina, Sant Adrià
RGA arquitectes slp



78 VIVIENDAS CON PROTECCIÓN PÚBLICA (VPPL)

2008
Ensanche 66, Parcela 1.20A. Vallecas, Madrid
2d5 arquitectura slp
7.693 m² construïts



REHABILITACIÓ DE 2 CASES UNIFAMILIARS A 3 HABITATGES EN EDIFICI PLURIFAMILIAR

2008
Argentona
Barto Busom, arquitecte



102 VIVIENDAS DE VPO, EN RÉGIMEN DE ALQUILER ASEQUIBLE

2007 - 2008
Av. Torneo / Venta de los Gatos. Sevilla.
RGA arquitectes slp
10.875 m² construïts
102 habitatges
108 places d'aparcament
locals comercials



3 HABITATGES EN EDIFICI PLURIFAMILIAR EN TESTERA A COLOMERS

2007
Colomers. Baix Empordà
Barto Busom, arquitecte
501 m² construïts



EDIFICI ARTÉS

2007
C/ de Prats, 4-6. Artés
AFM Estudi d'arquitectura slp
590 m² construïts
6 habitatges, 2 locals



EDIFICI PLAÇA CAN ROCA

2007
Plaça Can Roca 15. Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp
487 m² construïts
4 habitatges, 1 local



2 HABITATGES UNIFAMILIARS ENTRE MITGERES

2006
C/ Estació, 48. Vacarisses
Ivan Pérez, arquitecte
487 m² construïts



6 HABITATGES UNIFAMILIARS ENTRE MITGERES

2006
C/ Pompeu Fabra, 19. 08231 Ullastrell
Ivan Pérez, arquitecte
1.370 m² construïts



EDIFICI CREU GRAN

2006
C/ Creu Gran 56. Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp
559 m² construïts
7 habitatges



CASES A TEIÀ

2005
C/ Camèlies 7. Teià
AFM Estudi d'arquitectura slp
1.450 m² construïts
4 habitatges agrupats



EDIFICI CERVANTES-CANONGE RODÓ

2005
C/ Cervantes 104-106. Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp
2.058 m² construïts
25 habitatges



EDIFICI PRAT DE LA RIBA

2005
C/ Prat de la Riba 145-155. Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp
2.598 m² construïts
23 habitatges



HABITATGES ERMOT

2005
C/ de l'Ermot, 57. 08211 Castellar del Vallès
mp3 arquitectura i estructura scp
280 m² construïts
2 habitatges



EDIFICI HERRERA

2004
C/ Herrera 22-24. Mataró
AFM Estudi d'arquitectura slp
704 m² construïts
7 habitatges

Habitatge col·lectiu



EDIFICI HISTORIADOR CARDÚS

2004
C/ Historiador Cardús 18. Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp
867 m² construïts
7 habitatges



EDIFICI AV. MADRID

2003
Av. Madrid, parcel·la 18. Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp
2.160 m² construïts
16 habitatges



EDIFICI DR. ROBERT

2003
C/ Dr. Robert 140. Badalona
AFM Estudi d'arquitectura slp
405 m² construïts
3 habitatges, 1 oficina



EDIFICI MURILLO

2003
C/ Murillo 16-20. Barcelona
AFM Estudi d'arquitectura slp
1.200 m² construïts
12 habitatges



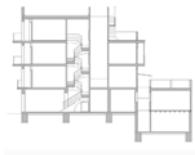
EDIFICI PARE LLAURADOR

2003
C/ Pare Llaurador, 220-224. Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp
1.430 m² construïts
12 habitatges



EDIFICI T.C.30

2003
C/ Teresa Claramunt, 30. Sabadell
mp3 arquitectura i estructura scp
330 m² construïts
2 habitatges



REFORMA D'HABITATGE ENTRE MITGERES. TOSSAL

2003
C/ Tossal, 22. Barcelona
mp3 arquitectura i estructura scp

Habitatge unifamiliar



REHABILITACIÓ DE CAN MIGRAT

2012
Gelida (Alt Penedès)
Marc Quijada Sánchez, arquitecte



HABITATGE UNIFAMILIAR A ULLASTRELL

2011 - 2012
Matadepera
Duran Arquitectes slp



HABITATGE UNIFAMILIAR VALLDOREIX

2011
Valldoreix
RGA arquitectes slp



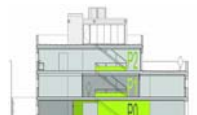
REFORÇ D'ESTRUCTURA DE FUSTA DE COBERTA EXISTENT

2011
Cardedeu
XXM Arquitectura



CASA BORDONABA

2010
Matadepera
Duran Arquitectes slp



CASA ENTRE MITGERES A BLANES

2010
Blanes
XXM Arquitectura



CASA UNIFAMILIAR A RELLINARS

2009
Rellinars
Anna Busqué, arquitecta



CASA VILÀ-ANCA

2009
Terrassa
Anna Bullich, arquitecta



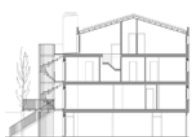
CASA CORTINA

2008
Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp



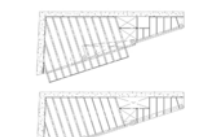
CASA MUGA TURMO

2008
Matadepera
AFM Estudi d'arquitectura slp



REFORMA I AMPLIACIÓ D'HABITATGE UNIFAMILIAR ENTRE MITGERES. JOAQUIM COSTA

2008
Terrassa
Barto Busom, arquitecte



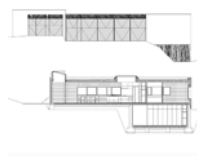
CANVI D'ÚS DE LOCAL A HABITATGE UNIFAMILIAR ENTRE MITGERES. AURONS

2007
Terrassa
Barto Busom, arquitecte



CASA ARIBAU CASTILLO

2007
Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp



CASA CHERIF

2007 - 2008
Sant Cebrià de Vallalta
AAA arquitectura



CASA ENTRE MITGERES BAZÁN-PUIG

2007
Terrassa
Barto Busom, arquitecte



CASA LUQUE

2007
Premià de Dalt
AFM Estudi d'arquitectura slp



CASA SANT ANTONI DE CALONGE

2007
Sant Antoni de Calonge
AFM Estudi d'arquitectura slp



REFORMA INTERIOR PARADELL

2007
Sabadell
mp3 arquitectura i estrucutra scp



CASA ESCUDERO-GUDIÑA

2006
Matadepera
AFM Estudi d'arquitectura slp



CASA RELLINARS II

2006
Rellinars
AFM Estudi d'arquitectura slp



CASA UTIEL II

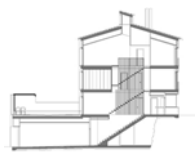
2006
Matadepera
AFM Estudi d'arquitectura slp



HABITATGE UNIFAMILIAR A VILADECALLS

2006
Viladecavalls
Carles Gelis, arquitecte

Habitatge unifamiliar



HABITATGE UNIFAMILIAR ENTRE MITGERES

2006
Sant Llorenç Savall
Carles Marcos, arquitecte



REFORMA INTERIOR ALFONS XIII

2006
Sabadell
mp3 arquitectura i estructura scp



CASA CASTEDO

2005
Gràcia. Barcelona
AAA arquitectura



CASA MOLINA-ROIGE

2005
Rubí
AFM Estudi d'arquitectura slp



CASA PRIM

2005
Badalona
AFM Estudi d'arquitectura slp



CASA REPÒS

2005
Sant Feliu del Racó
mp3 arquitectura i estructura scp



HABITATGE AÏLLAT A LA PARCEL·LA 47A

2005
Sant Martí de Tous
Miguel Corral, arquitecte



HABITATGE UNIFAMILIAR A VACARISSES

2005
Vacarisses
Carles Gelis, arquitecte



CASA CASANOVAS-CARRERAS

2004
Rellinars
AFM Estudi d'arquitectura slp



CASA LÓPEZ

2004
Vallirana
AAA arquitectura



CASA PUIGDOMÈNECH-IÑIGUEZ

2004
Isil
AFM Estudi d'arquitectura slp



CASA RODRÍGUEZ-JUVÉ

2004
Matadepera
AFM Estudi d'arquitectura slp



CASA ROIG

2004
Vallirana
AAA arquitectura



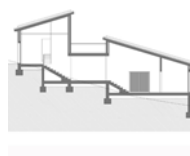
CASA A RIUDECANYES

2003
Riudecanyes
Ricard Ballesta, arquitecte



CASA CASTRO-GARCÍA

2003
Vacarisses
mp3 arquitectura i estructura scp



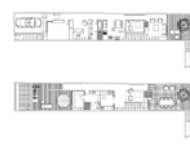
CASA CLOTES

2003
Molins de Rei
AAA arquitectura



CASA COLLADO

2003
Olesa de Bonesvalls
AAA arquitectura



CASA IBORRA-ARANDA

2003
Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp



CASA MIRABET-ARQUIMBAU

2003
Lleianeres
AFM Estudi d'arquitectura slp



REDISTROBUCIÓ D'UN PIS A SANTPEDOR

2002
Santpedor
mp3 arquitectura i estructura scp



REHABILITACIÓ PALLISSA D'EN PAU DE LA BAPETA

2002
Vallbona de les Monges
mp3 arquitectura i estructura scp



CASA A GOTARTA

2001 - 2002
Gotarta. El Pont de Suert
mp3 arquitectura i estructura scp

Industrial-Comercial



ALTELL DEL MAGATZEM DE LA BRIGADA D'OBRES I SERVEIS DE MATADEPERA

2011
Deixalleria municipal. Matadepera
Trenchs enginyeria i arquitectura scp



NUEVA SEDE CENTRAL BESTSELLER

2011
Urbanización el Retiro, Churriana, Málaga
RUS HILGERT PLANA arquitectes scp
11.931 m² construïts



AMPLIACIÓ DE LA FUSTERIA BADOLOMAR

2010
Terrassa
Duran Arquitectes slp



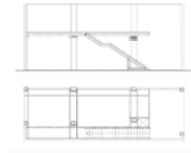
EDIFICI INDUSTRIAL AL PORT DE BARCELONA

2008
Port de Barcelona
BUM arquitectes scp



SUPORT ROBOTS P-50

2007
Grup NEYR.MEGAPLAS. Igualada
AAA arquitectura



ALTELL PER A LOCAL COMERCIAL

2006
Terrassa
mp3 arquitectura i estrucutra scp



MARQUESINA FILOTRANSPAR

2006
Nau industrial Filotranspar. Rubí
AAA arquitectura



REFORMA CLÍNICA DENTAL

2006
Terrassa
AFM Estudi d'arquitectura slp



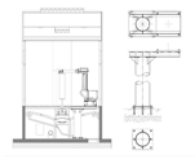
AMPLIACIÓ FARMÀCIA SEGALÀS

2005
Sabadell
AFM Estudi d'arquitectura slp



CONSTRUCCIÓ D'ALTELL PER NISSAN

2004
Nau industrial ADISA. Tarragona
AAA arquitectura



SUPORT ROBOTS P-145

2004
Grup NEYR.MEGAPLAS. Igualada
AAA arquitectura



CONSTRUCCIÓ D'ALTELL PER ADISA

2003
Nau industrial ADISA. Tarragona
AAA arquitectura