



Hospitales y Centros Sanitarios



Planeamiento y viviendas

busquets-architect.blogspot.com

Carles Busquets Rosich,
Arquitecto colegiado.
COAC 48680/8

cbusquets@grupsagessa.com

Hospital de Reus, Reus, 43206
Tarragona. Catalunya, Spain
Tel. 00.34.610253590
<http://www.grupsagessa.com>

EDUCACION:

1993 Título de arquitectura
"Universitat Politècnica de Catalunya"
"Escola Tècnica Superior d'Arquitectura de Barcelona"

Miembro de la Agrupación de Arquitectos Urbanistas de Cataluña AAUU.
Miembro de Grup Sagessa Assistència Sanitària i Social, S.A".
Miembro de GINSA, "Gestió Sanitària Assistencial. A.I.E".

GRADO RESPONSABILIDAD:

*** Responsables del proyecto y la dirección.

**Responsables del proyecto.

* Directores de las obras.

Hospitales, Centros de Salud & Residencias:

HOSPITALES:

HOSPITAL DE REUS:

2010 Participación en el proyecto del nuevo Hospital Universitario de Reus, como consultores.
2009 Acelerador Lineal en "Plaça del Gegant de Reus. Hospital Universitari Sant Joan de Reus.***
2008 Reforma de parte del edificio Pich Aguilera para consultas externas.***
2007 Reforma de parte del edificio Pich Aguilera para Hospital de Día de Enfermedades Neurodegenerativas.***
2007 Reforma i ampliación del área de Urgencias del Hospital de Reus.***

CMQR "Centre Mèdic Quirúrgic" de Reus

2010 Reforma de los accesos. (En proyecto).**
2005 Reforma de las Urgencias y las Consultas externas de planta baja y primera.***
2004 Reforma de un local de planta baja anexo al CMQR para crear un centro de Cirugía Refractiva..***
2003 Reforma de la 4ta. Planta para una Área Quirúrgica con 4 quirófanos.***

HOSPITAL DE LA SANTA CREU DE TORTOSA:

2012 Centro de Tratamiento de la Hemodiálisis (en proyecto).**
2008 Acelerador Lineal (único en el mundo que utiliza además del hormigón el agua como protección).***

HOSPITAL DE AMPOSTA:

2011 Ampliación con una nueva planta de 17 camas de agudos y 28 camas de larga estancia.*** (50%)
2006 Ampliación con una nueva planta de 28 camas de agudos y una Ala Quirúrgica con 4 quirófanos.*** (50%)

CAP CAMBRILS:

Nuevo Hospital de alta resolución Dr. Guimbernau.**

Sant Carles de la Ràpita

Hospital de Día. (Actualmente en construcción).***

CENTROS DE SALUD:

2012 **Riudoms** Ampliación del Centro de Salud. (Actualmente en construcción).***
2009 **Mont-roig** Nuevo Centro de Salud.***

RESIDENCIAS:

2010 **Amposta** Residencia de 200 camas. (En proyecto).**
2010 **Reus** Residencia de 72 camas "CAPI-V". *** (50%)
2010 **Batea** Residencia de 60 camas.*** (50%)
2010 **Maella** Residencia de 60 camas. (Construcción).***
2009 **Gandesa** Residencia de 54 camas.***
2009 **La Sènia** Residencia de 56 camas.***
2008 **Amposta** Centro de Día de Enfermedades Neurodegenerativas.***
2009 **El Perelló** Reforma y ampliación de un antiguo castillo para Residencia de 72 camas.***
2007 **Alcanar** Residencia de 60 camas.*

Otros:

CEMETERIO:

2003 **Reus** Crematorio y Capilla.* (50%)
2004 **Reus** Nueva manzana de nichos.***

GUARDERÍA:

2010 **El Perelló** Reforma y ampliación de una vieja edificación para guardería.***

ALGUNAS PUBLICACIONES:

2010 04 26 ABC.- Cambrils: "Hospital Ligero: llegar operar i marchar"
2010 04 27 DiarioMedico.- "La Generalitat abre en Cambrils el primero de 4 centros ligeros".
2010 12 04 ABC.- "Montilla pone al hospital ligero de Cambrils como ejemplo de políticas sociales".
2010 12 04 Generalitat.- "Dosier de presentació de Hospital lleuger de Cambrils".
2011 01 12 Gestión en Salud Pública.- "La ABS de Cambrils, transformada en hospital ligero, demuestra que la excelencia en primaria es posible".
2011-01-12 DiarioMedico.- Cambrils: La excelencia en primaria es posible.
2009 11 27 La Vanguardia.- Reus V: "una residència a l'estil Lego".
2009 11 18 Telenot 324.- Reus "construirà un complex sanitari en 6 dies".
2010 07 02 COAT.- "Premis Catalunya Construcció".
2010 04 04 TAG.- "Construcció industrialitzada, el balanç entre practicitat i utilitat".

PREMIOS:

2011 **Premio FAD** (Fundation Avedis Donabedian) por el nuevo Hospital Dr. Guimbernau, Cambrils. (Estatal)
2010 **1er. premio** "Premis Catalunya Construcció" al grupo Compacthabit por la nueva Residencia de Reus CAPI-V

Hospitales, Centros de Salud & Residencias:

HOSPITALES:

HOSPITAL DE REUS:

2010

Participación en el proyecto del nuevo Hospital Universitario de Reus, como consultores.

Colaboración en la definición del Plan funcional, la estructura funcional y de distribución de las distintas áreas del nuevo hospital. **Programa:** Hospital de 300 camas, 10 quirófanos de cirugía, 1 séptico, 1 de ginecología, área de diagnóstico con 2 resonancias magnéticas, 3 Tomografías Axiales Computerizadas, una área de medicina nuclear con 2 gamma-grafías, 1 PET-TAC, Tomografía por Emisión de Positrones una área socio-sanitaria para hasta 200 camas....**Superficie construida:** 120.000 m², **Presupuesto de inversión:** 120 millones de euros, **Finalización de las obras:** año 2011

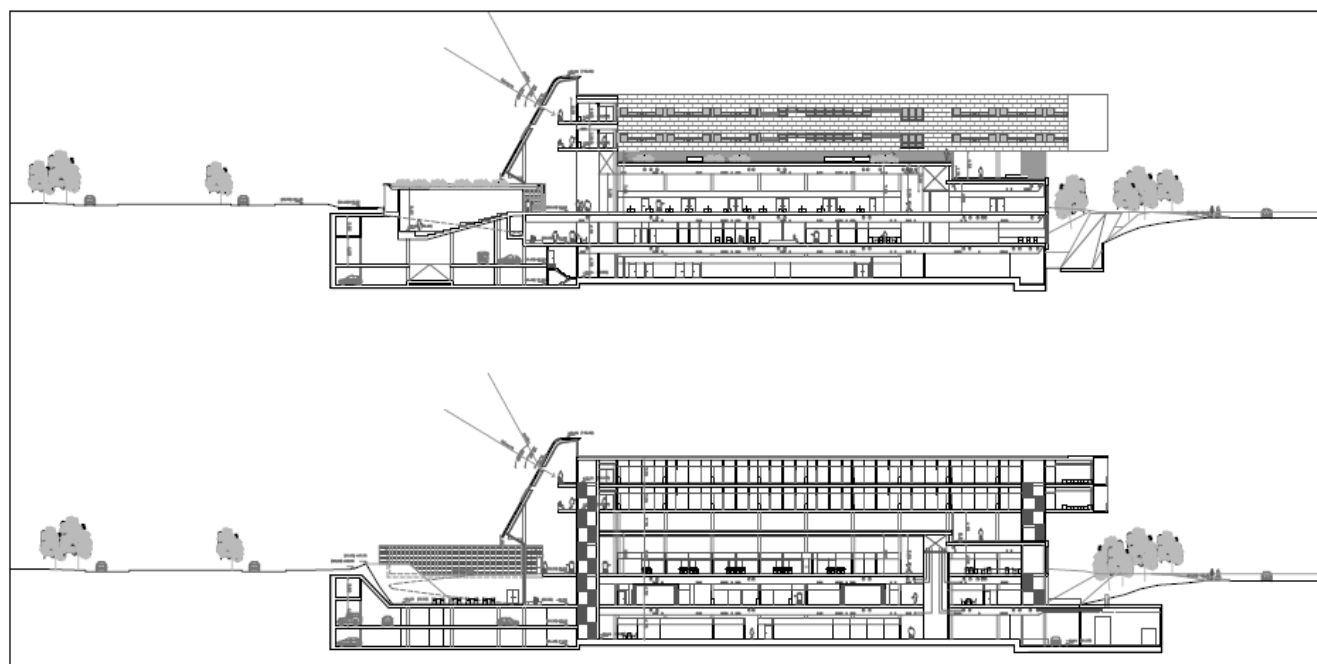


We believe architecture to be a social art, concerned with the cultural environment and the human relationship to it

We believe architecture to be a social art, concerned with the cultural environment and the human relationship to it

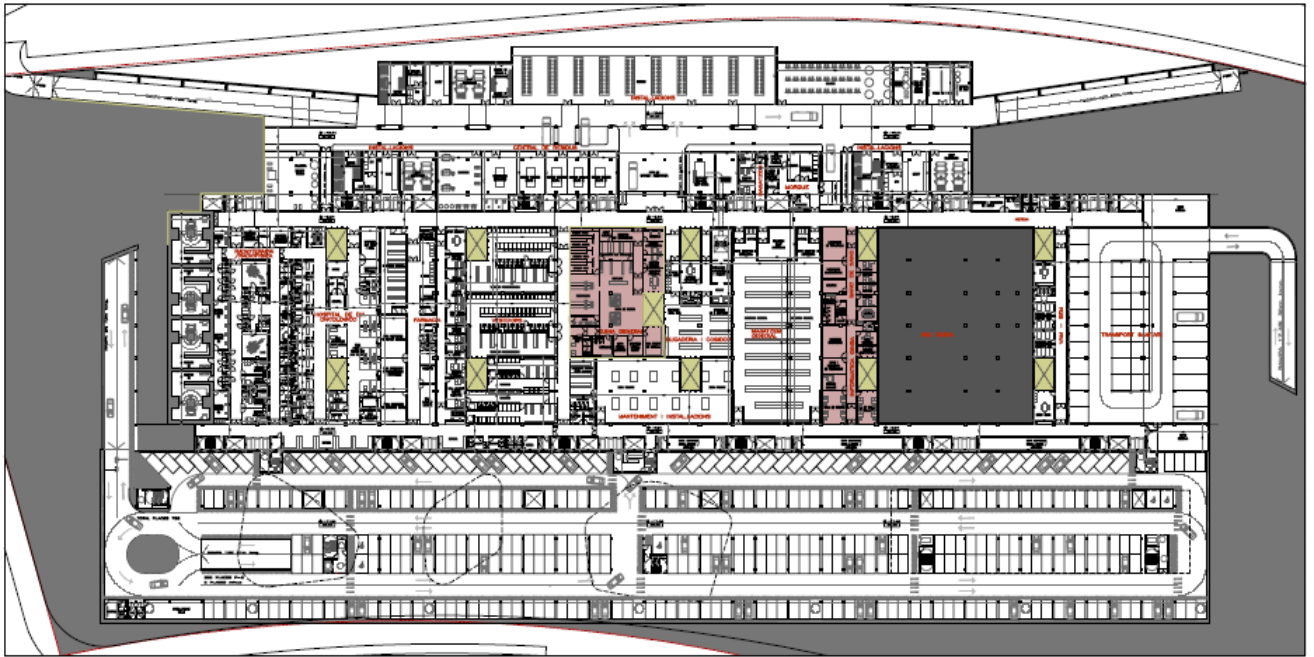


We believe architecture to be a social art, concerned with the cultural environment and the human relationship to it



Secciones transversales

Obras recientes



Planta sótano –2: Radioterapia, hospital de día de oncología, farmacia, vestuarios de personal, cocina, lavandería, informática, banco de sangre, morgue, almacenes, central de residuos, instalaciones, previsión de espacio para el posible crecimiento, servicios de emergencias médicas y transporte sanitario.



Planta Sótano –1: Pruebas especiales, hospital de día medicina Interna, bloque quirúrgico, laboratorios, esterilización, bloque obstétrico, unidad recién-nacidos patológicos, diagnóstico por la imagen, urgencias, médicos de guardia, hospitalización domiciliaria y camilleros. Área técnica de radio-física y sindicatos,



Planta Baja: Consultas externas, despachos médicos, medicina deportiva, banco de sangre, servicio de vigilancia de la salud, dirección,



Planta Primera: Habitaciones y oficinas de GINSA



Planta Segunda: Habitaciones



Planta cubierta

HOSPITALES:

ANTIGUO HOSPITAL DE REUS: Este antiguo edificio ha sido ampliado, reformado en diversas ocasiones, en todos estos proyectos ha estado muy valorada la relación con el entorno:

2009 Acelerador Lineal en la Plaza del Gegant de Reus. Hospital Universitari Sant Joan de Reus. Proyecto y dirección. **El antiguo edificio del Hospital de Sant Joan** está rodeado de edificios modernistas, lo que ha condicionado la imagen del acceso, que es el único elemento exterior del acelerador lineal. El nuevo acelerador se comunica por un pasillo interior de planta sótano con el acelerador lineal existente. Próximamente se comunicará con el futuro Centro de Salud CAPI 1. **Superficie construida:** 700 m²; **Presupuesto de inversión:** 1,5 millones de euros; **Finalización de las obras:** 2009

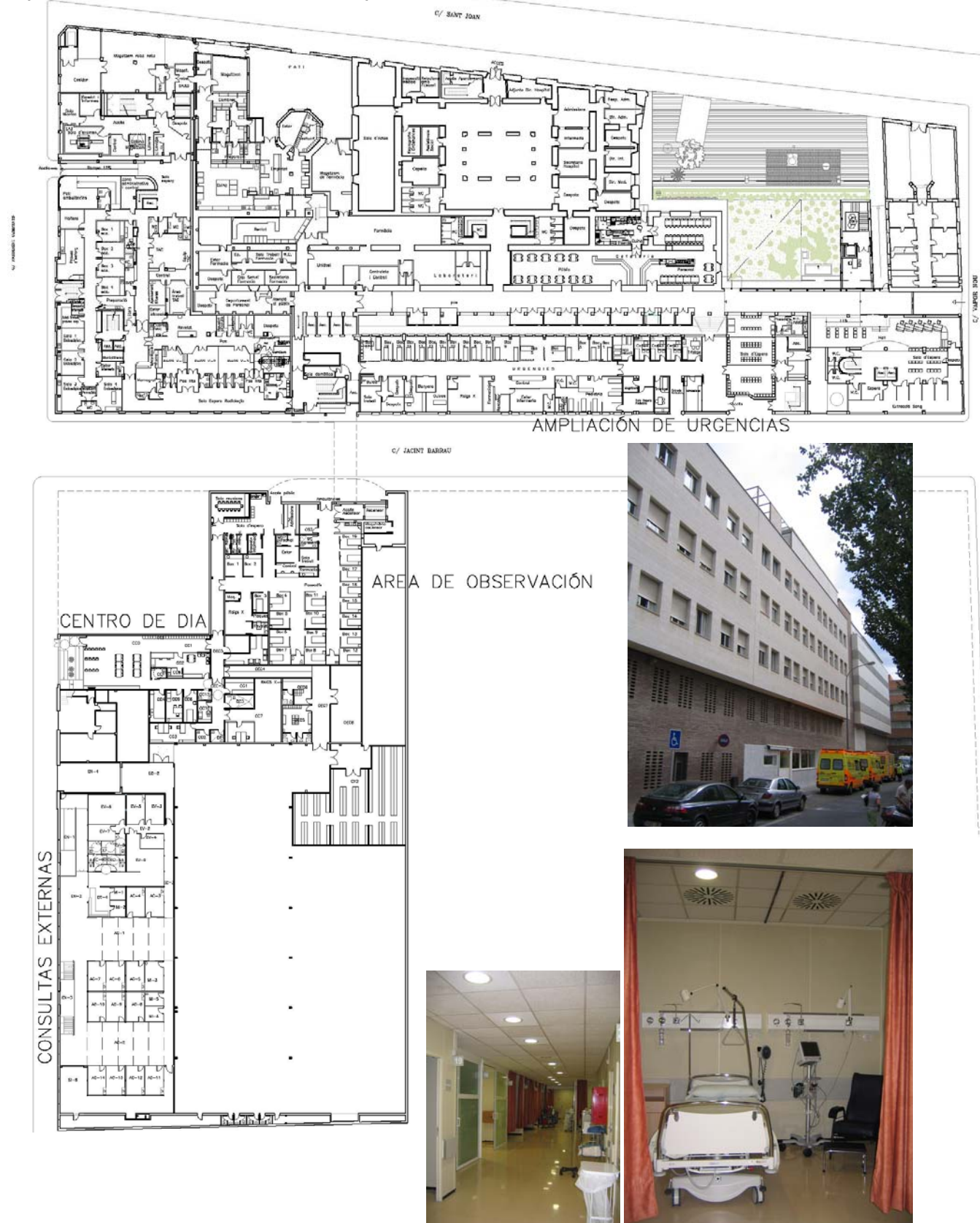


2008 Reforma de parte del edificio Pich Aguilera para **consultas externas**: responsables del proyecto y la dirección. Se trata de unas de las últimas ampliaciones del antiguo hospital. Se trata de ocupar provisionalmente una nave industrial anexa al hospital. Debido a esta provisionalidad se optó por realizar las consultas en módulos prefabricados de la casa Washintong.

2007 Reforma de parte del edificio Pich Aguilera para **Hospital de Día de Enfermedades Neurodegenerativas**: responsables del proyecto y la dirección. Se realiza un nuevo acceso por la fachada de la antigua nave industrial, creando un patio de acceso al Centro de Día que sigue utilizándose hoy en día como centro de atención social. El proyecto aprovecha la entrada de luz natural de que permiten las cerchas metálicas de la antigua nave industrial.

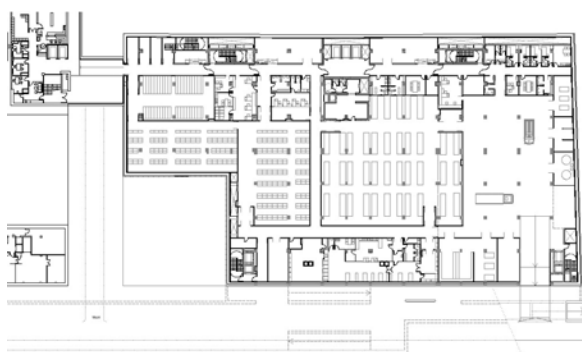
2007 Reforma i ampliación del **área de Urgencias del Hospital de Reus**: Responsables del proyecto y dirección. Debido al importante déficit de espacio del servicio de urgencias, desde la Planta primera del antiguo hospital se dispone de acceso a la nave industrial en la que una parte se habilita para área de observación del servicio de urgencias con un control central y 20 boxes a su alrededor. El proyecto se complica al tener que adaptar la nave industrial a los nuevos condicionantes de protección al fuego.

Superficie construida reformada: 1500 m²; **Presupuesto de inversión:** 1,5 millones de euros. **Finalización de las obras:** año 2007.



2003 Proyecto no realizado de ampliación del Hospital Universitario Sant Joan de Reus. Consultores.

El proyecto se desarrolla dentro del barrio del Carme, contiguo al viejo hospital y supone un reto de integración de una gran infraestructura dentro de un barrio que necesita mas **espacios públicos**. Contempla la ampliación del bloque quirúrgico, áreas de servicios clínicos como urgencias, consultas externas, i áreas de servicios generales como archivos, almacenes. **Superficie construida** de 29.440 m² con una **inversión asociada** de unos 15,2 millones €. Desarrollado nivel de proyecte básico en el **período** 2001-2003.



HOSPITALES:

CMQR "Centre Mèdic Quirúrgic" de Reus

El edificio del Centro Médico fue construido el 1914 por un árabe que comerciaba con vinos durante la 1^{era} Guerra Mundial. Posteriormente comprada por el Dr. Fàbregas, el año 1945, y reformada en la Clínica Fàbregas. Posteriormente, el año 1998, Grup Sagessa se hace cargo de la gestión y reforma de nuevo el edificio.

2008 Reforma de los **accesos**. En proyecto, pendiente de ejecutar.

2005 Proyecto y dirección de reforma de la área de espera y redistribución a les zonas de **consultas externas, diagnóstico por la imagen, administración y urgencias del centre**. Ampliación de la 4^{ta}. planta consistente en la redistribución de una parte y ampliación sobre una terraza existente, para mejorar y ampliar el circuito de limpio de quirófano, dotar de un buen acceso a los vestidores de Cirugía menor Ambulatoria . Se crea también un espacio para laboratorio de andrología. **Superficie construida reformada:** 200 m²; **Superficie construida ampliada:** 220 m²; **Presupuesto de inversión:** 0,5 millones de euros; **Finalización de las obras:** 2009.

2004 Reforma de un local de planta baja anexo al CMQR para crear un **Centro de Cirugía Refractiva**. Proyecto y dirección. Ha sido esencial el control preciso de la humedad y la temperatura. **Superficie:** 170 m² **Inversión asociada:** 0,02 millones de €. **Finalización de las obras:** 2004.

2003 Reforma de la 4^{ta}. Planta para una **Área Quirúrgica con 4 quirófanos**. Proyecto y dirección consistente en tres quirófanos, una sala de partos una zona de reanimación y la área de esterilización además de les zonas limpias y sucias de soporte. **Superficie:** 576 m². **Inversión asociada:** 1,7 millones de €. **Finalización de las obras:** 2003



Centro de Cirugía Refractiva.



Acceso



Sala de partos



Reanimación

HOSPITALES:

HOSPITAL DE LA SANTA CREU DE TORTOSA: Con una historia de mas de 900 años el Hospital ha pasado por los distintos barrios de la ciudad. El edificio actual dispone de una parte con fachada neoclásica, de una fase construida los años 60, de una remodelación de 1996 y actualmente está de nuevo en expansión en un **Edificio de a Alta Tecnología Sanitaria** que es fácilmente ampliable en planta y en altura. Actualmente en funcionamiento una área destinada a Acelerador Lineal y Consultas de Oncología; en breve una área destinada a Hemodiálisis.

2012 **Centro de Tratamiento de la Hemodiálisis** (en proyecto). **Superficie construida:** 1.200 m², **Presupuesto de inversión:** 1,5 millones de euros

2008 **Acelerador Lineal** (único en el mundo que utiliza, además del hormigón, el agua como protección). Responsable del proyecto y dirección juntamente con la arquitecta Dolors Sanz. El área de acceso es comuna para esta fase y las 3 posibles ampliaciones (este, sur y en altura). El área de consultas dispone de accesos desde la sala de espera y desde el pasillo técnico. Pasillo que da acceso a la zona de **Tratamiento de Alta Tasa de Dosis y al Búnker de Radioterapia**. Es la primera vez que en un búnker se utiliza el agua como protección de blindaje de protones, en forma de acuario artificial. **Superficie construida:** 2.800 m². **Presupuesto de inversión** 2,3 millones de euros. **Finalización de la obra:** en 8 meses (2008)



Fase actual



Próxima ampliación



Ampliación posible.

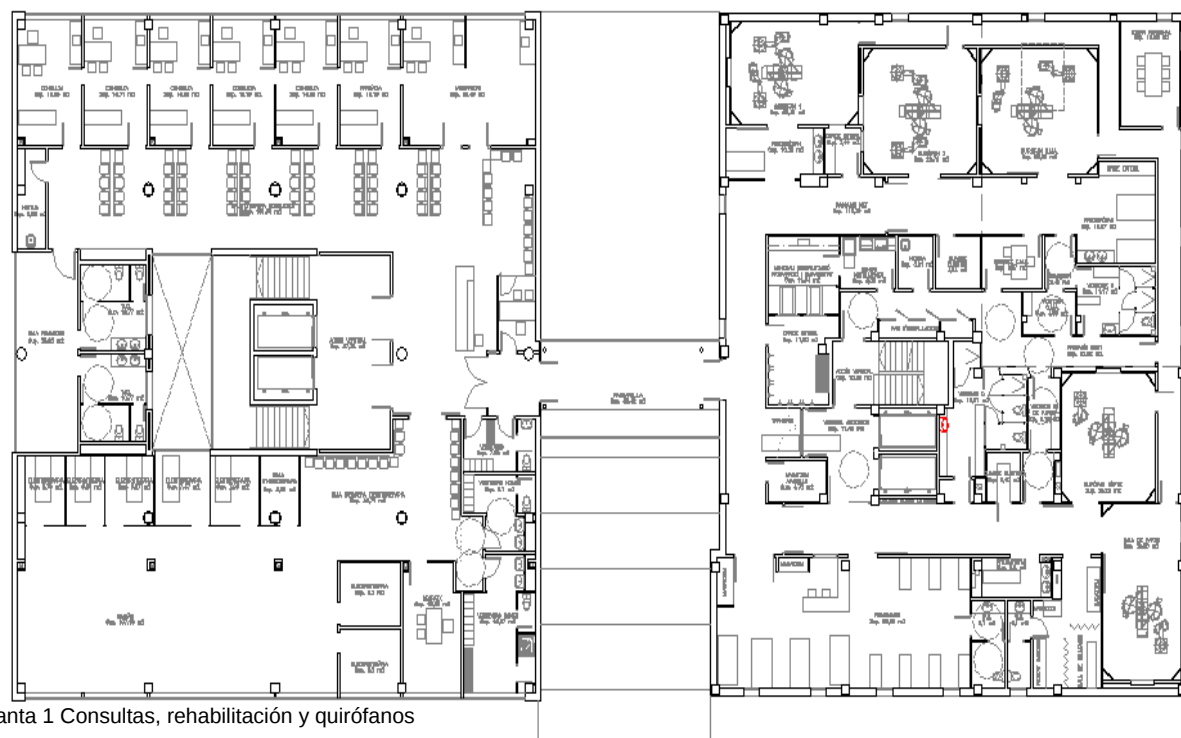


HOSPITALES:

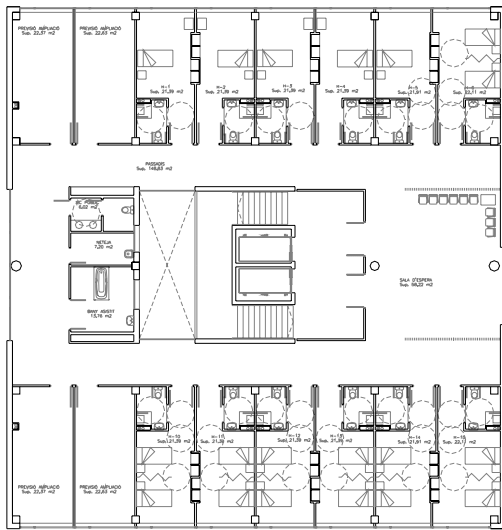
HOSPITAL COMARCAL DE AMPOSTA: La antigua Clínica Arroceras de Amposta fue construida en la actual ubicación del Hospital el año 1955. El año 1978 se coloca la primera piedra de la ampliación (edificio de la derecha en la foto) i posteriormente, el año 1991, cuando la sociedad municipal compra la Clínica empiezan las obras del edificio actual (izquierda en la foto), que se construye en diversas fases:

2011 Ampliación con la distribución de **P3** para 17 camas de agudos y 28 camas de larga estancia. Responsables del proyecto y dirección compartidos al 50% con el arquitecto Carles Espinós. Esta última ampliación consiste en: 1.- acabar la estructura y los cerramientos de las plantas 4ta y 5ta. 2.- distribuir la planta tercera para dotar al centro de una planta mes de habitaciones destinada a agudos y a socio-sanitario. **Superficie construida reformada:** 1.347 m². **Superficie construida ampliada:** 1.213 m². **Presupuesto de inversión:** 3 millones de euros.

2006 Reforma de PS i PB y ampliación de **P1 i P2** con una nueva planta de 28 camas de agudos y una ala Quirúrgica con 4 quirófanos. Proyecto y dirección compartidos al 50% con el arquitecto Carles Espinós. Consistente en la creación de una **planta quirúrgica y de consultes externas**, con 4 quirófanos, una sala de partos, una zona de reanimación además de los almacenes de limpio y sucio de soporte; **una planta de habitaciones** y la renovación de las áreas de urgencias, diagnóstico por la imagen, admisiones y administración. La especial forma de la edificación existente y la complejidad de las circulaciones han condicionado la distribución final, en especial la del bloque quirúrgico. **Superficie:** 5.356 m². **Inversión asociada:** 2,1 millones de €. **Período de ejecución:** 2001- 2006.

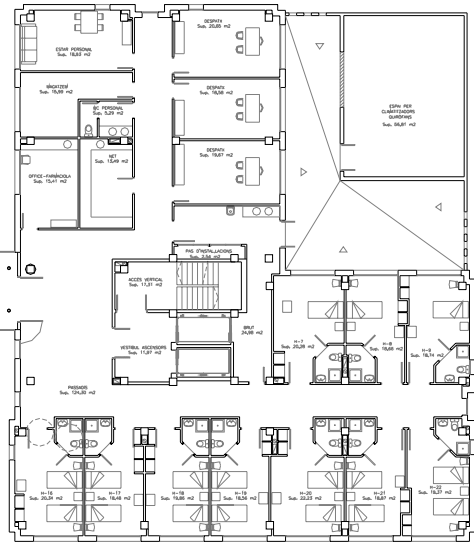


Planta 1 Consultas, rehabilitación y quirófanos



PLANTA TIPO HABITACIONES.

Planta tipo Habitaciones



Área quirúrgica



Obras recientes

HOSPITALES: **CAP CAMBRILS: Nuevo Hospital de Alta Resolución Dr. Guimberau.** Responsables del proyecto básico y ejecutivo.

En la definición de la imagen del edificio se tuvo especial interés en el hecho que se delimita un espacio público, espacio que da acceso a diferentes equipamientos públicos. El vial en que se encuentra el edificio es el acceso principal al núcleo de Cambrils desde el municipio de Salou. **Atención Primaria:** medicina general, pediatría, trabajo social, odontología y atención sanitaria sexual y reproductiva. **Atención especializada:** a.- Cardiología, Neumología, Digestivo, Neurología, Dermatología, Rehabilitación, Logopedia, Cirugía, Traumatología, Reumatología, Oftalmología, Otorrinolaringología, Urología, OBS/GIN y Atención a la Mujer, Salud Mental (adultos y infante-juveniles). b.- **Técnicas y tratamientos específicos:** sala de cures, extracción de cordales, sesiones de fisioterapia, hospital de día, hospitalización a domicilio. Todos ellos en funcionamiento los cinco días de la semana. c.- **Pruebas diagnósticas:** elevado grado de resolución que da soporte también al nuevo servicio de urgencias: radiología, Octopan-tomografías y mamografías, ecografías radiológicas, gastroscopías y colonoscopías, holters, campimetrías, audiometrías, ergometrías. d. **Servicio de urgencias:** previsto para poder aumentar la capacidad resolutive con la incorporación de profesionales especialistas y de medios técnicos en verano: 2 boxes de pacientes críticos, 1 sala de curas, 1 sala de yesos, 4 salas de consulta y tratamiento, 8 boxes polivalentes para hospital de día, observación y aplicación de tratamientos. e.- Servicio de **rehabilitación** y f.- **Sala de educación sanitaria** que es accesible los fines de semana y fuera de horarios laborales. **Superficie construida reformada:** 1.200 m². **Superficie construida ampliada:** 4.000 m². **Presupuesto de inversión:** 4,7 millones de euros. **Finalización** año 2007. Dispone de la acreditación de la Joint Commission International



Planta sótano



Planta baja

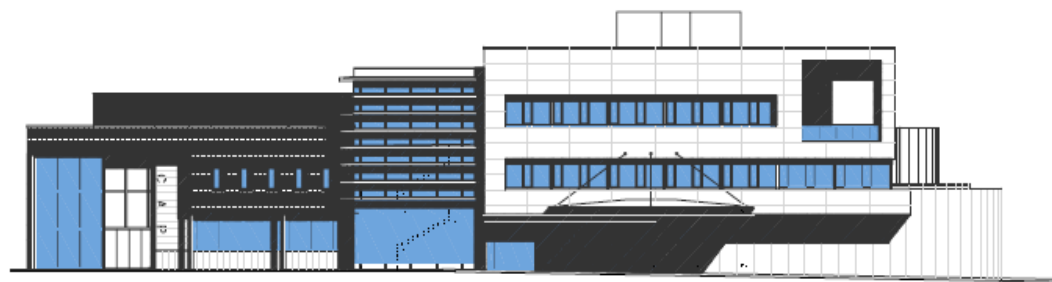
Obras recientes



Planta primera



Planta segunda



Acceso a urgencias – admisiones



Control de urgencias



Control desde el Box



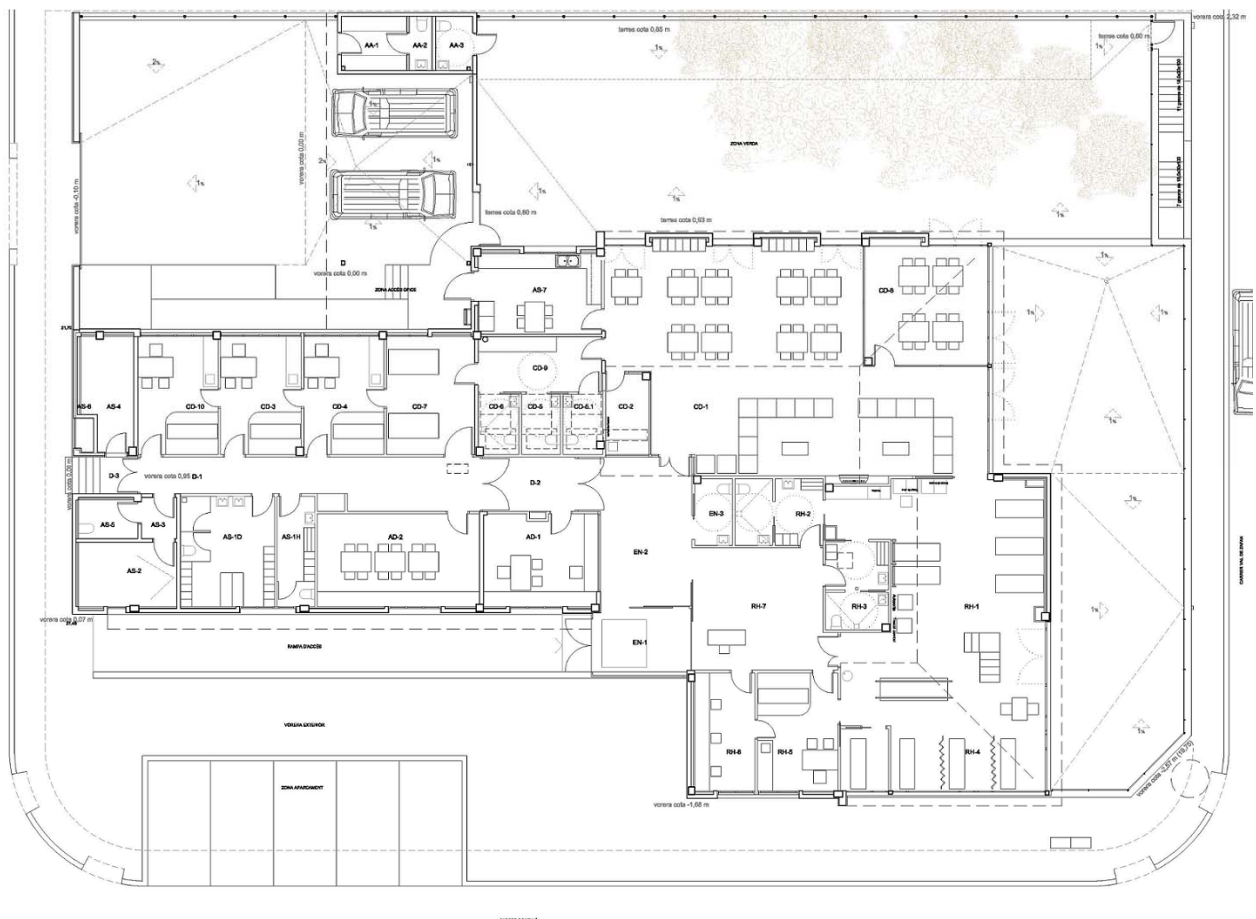
Box



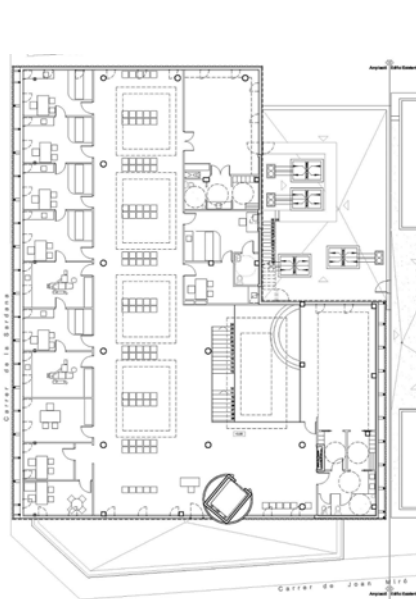
Lucernario del Box



HOSPITALES: 2012 **Sant Carles de la Ràpita:** Hospital de Día de enfermedades neurodegenerativas. (Actualmente en construcción). Responsables del proyecto y dirección: Se trata de un equipamiento de nueva construcción, con el programa de un **Hospital de Día** para 30 personas y una **Área de Rehabilitación** tipo 1 de la Generalitat de Catalunya. Se ha estructurado funcionalmente de manera el acceso es común a las dos áreas dando así mayor aprovechamiento a la cuota de personal. **Superficie construida:** 899,3 m². **Presupuesto de inversión:** 1,35 millones de euros. **Finalización de las obras:** finales 2012.



CENTROS DE SALUD: 2012 **Riudoms: Ampliación del Centro de Salud.** (Actualmente en construcción). Responsables del proyecto y la dirección de la obra. Se trata de la ampliación del Centro de Asistencia existente, triplicando su superficie. Se ha optado por continuar el eje de la distribución existente, dando la entrada principal por este eje ya que este es el punto mas cercano al núcleo del municipio. Perpendicular a este eje se coloca el edificio objeto del proyecto, creando una nueva plaza interior, a modo de doble espacio con lucernario, plaza que une el espacio exterior con el patio interior i con la sala de espera de la planta primera. **Superficie construida a reformar:** 750 m²; **superficie construida a ampliar:** 1600 m². **Presupuesto de inversión:** 3 millones de euros. **Previsión de finalización:** 2014.



PLANTA PISO



PLANTA BAJA



CENTROS DE SALUD: 2009 Mont-roig

Nuevo Centro de Salud. Responsable del proyecto y la dirección de las obras. Se trata de un **Centro de Salud con un quirófano de CmA. El esquema funcional** que ha resuelto el programa es un esquema axial que permite una clara distribución, con eficiencia funcional, que soluciona la complejidad de funciones del centro, con la intención de facilitar la gestión. La carretera de Barcelona, es el vial sobre el que ha crecido la pedanía de Miami, es trata de un crecimiento suburbano, desordenado. Dentro de esta variedad formal la nueva edificación quiere ser un edificio totalmente neutro, de un único color, compuesto por un cubo (área de atención continuada y quirófano) y un elemento longitudinal (Consultas y rehabilitación). El edificio se ha previsto fácilmente ampliable en 2 plantas piso y un sótano destinados a residencia u otros usos. **Superficie construida:** 2.400 m². **Presupuesto de inversión:** 2,0 millones de euros. Obra **finalizada** 2009.



Planta baixa



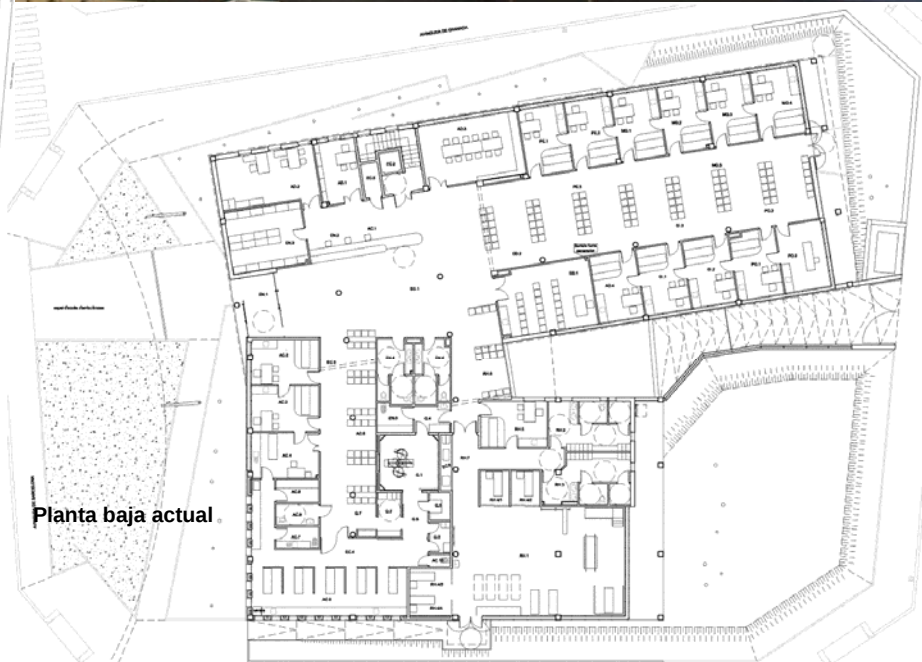
Plantas sótano y baja ampliadas

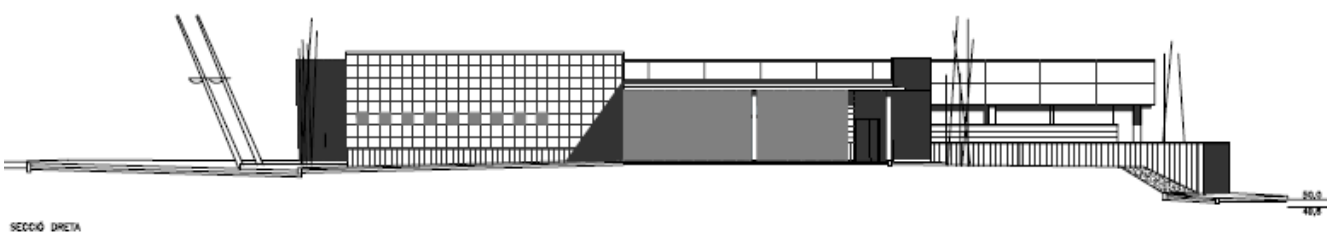


Planta tipo ampliada



Planta baja actual

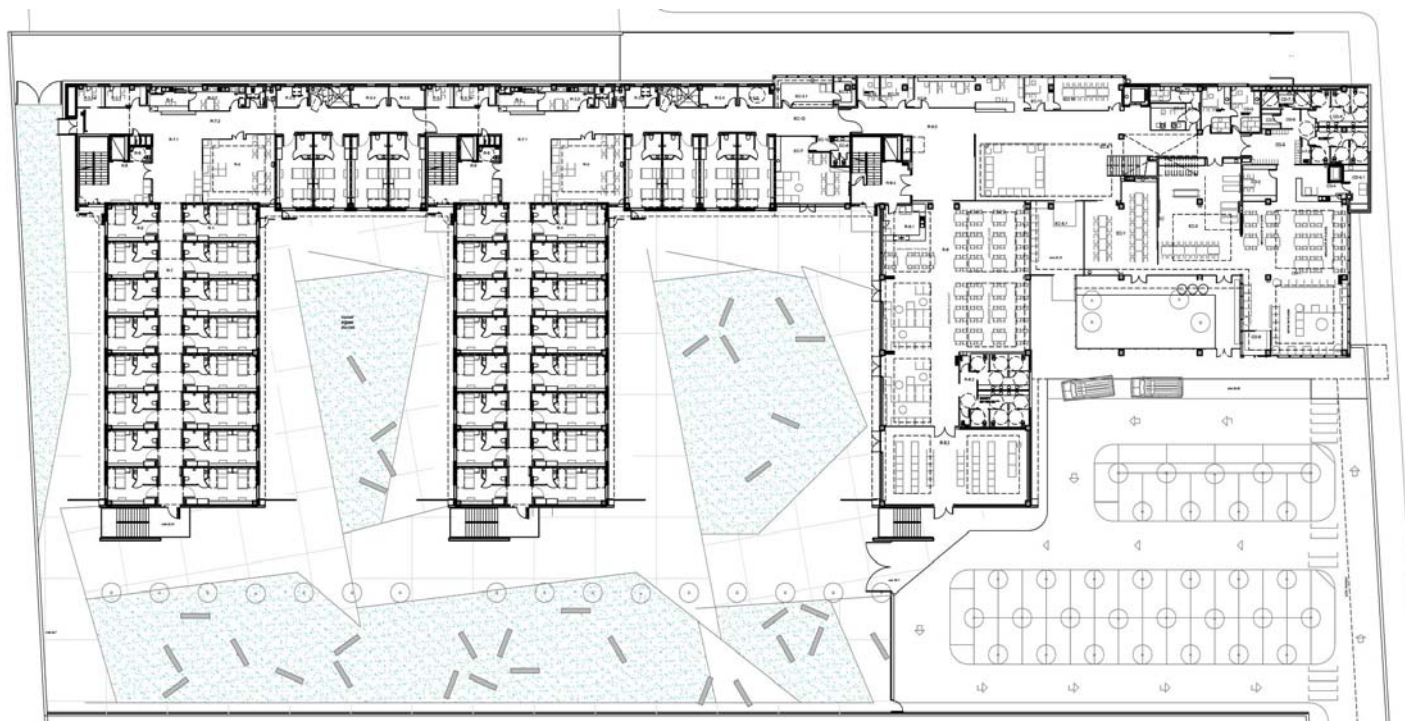
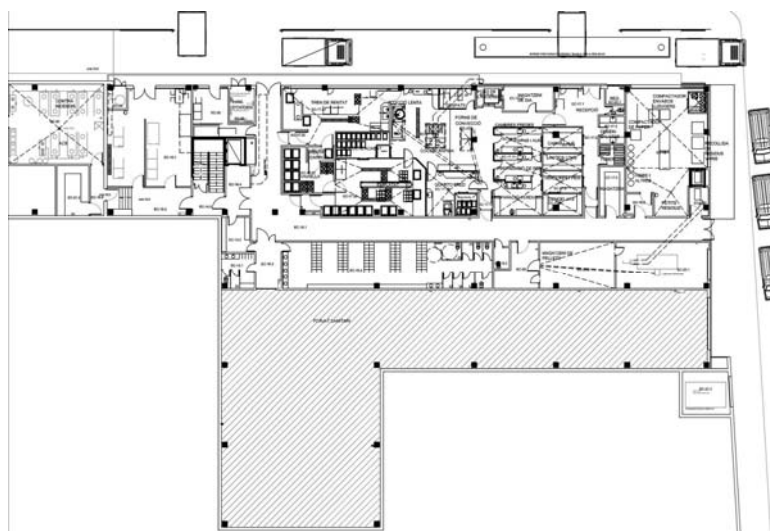




RESIDENCIAS:

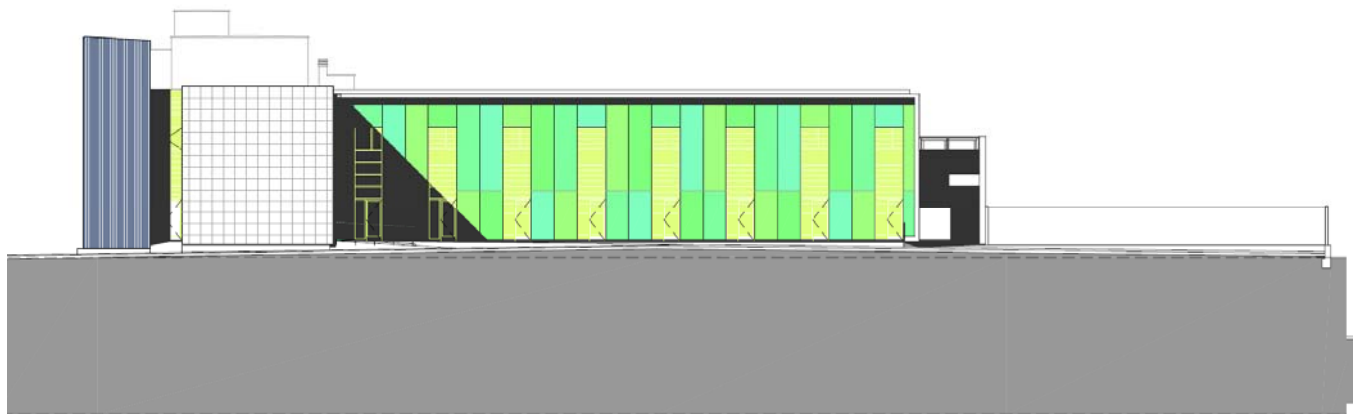
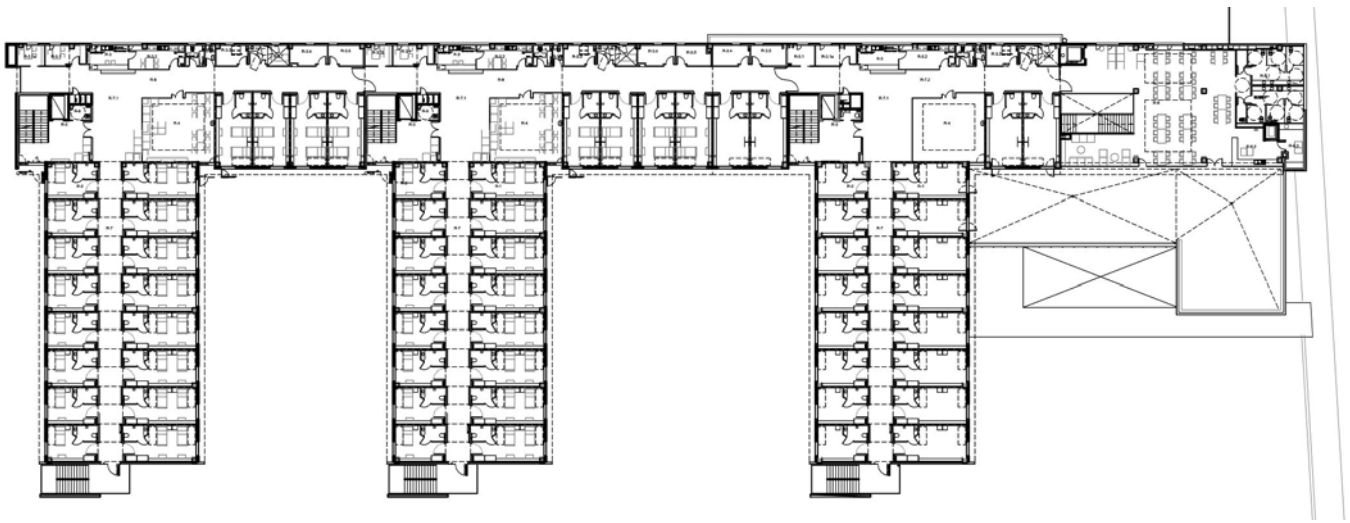
2010 Amposta

Residencia de 160 camas. (En proyecto). Responsables del proyecto, pendiente de la ejecución. El proyecto actual se compone de 5 unidades de habitación con 32 con un total de 160 camas siendo posible ampliarla en 3 unidades mas con un total de **Residencia para 256 camas y un Centro de Día para 50 usuarios, en la calle Sant Cristòfol de Amposta.** El edificio se ordena alrededor de 3 patios ajardinados: 1 de ellos es contiguo al acceso, él tienen acceso los usuarios de rehabilitación, terapia ocupacional y centro de día, y los otros 2 patios son internos, están destinados de los residentes. Es un edificio horizontal, en la que casi la mitad de las habitaciones disponen de acceso directo a los jardines. La orientación de todas las habitaciones es sur-este o sur-oeste. Los controles de enfermería se encuentran en una posición muy céntrica respecto a las habitaciones a las que asisten y de las que disponen de visión directa a todas ellas. El edificio es fácilmente ampliable a una segunda planta idéntica a la anterior. **Superficie construida:** 9.680 m². **Presupuesto de inversión:** 10 millones de euros



We believe architecture to be a social art, concerned with the cultural environment and the human relationship to it

We believe architecture to be a social art, concerned with the cultural environment and the human relationship to it



RESIDENCIAS:

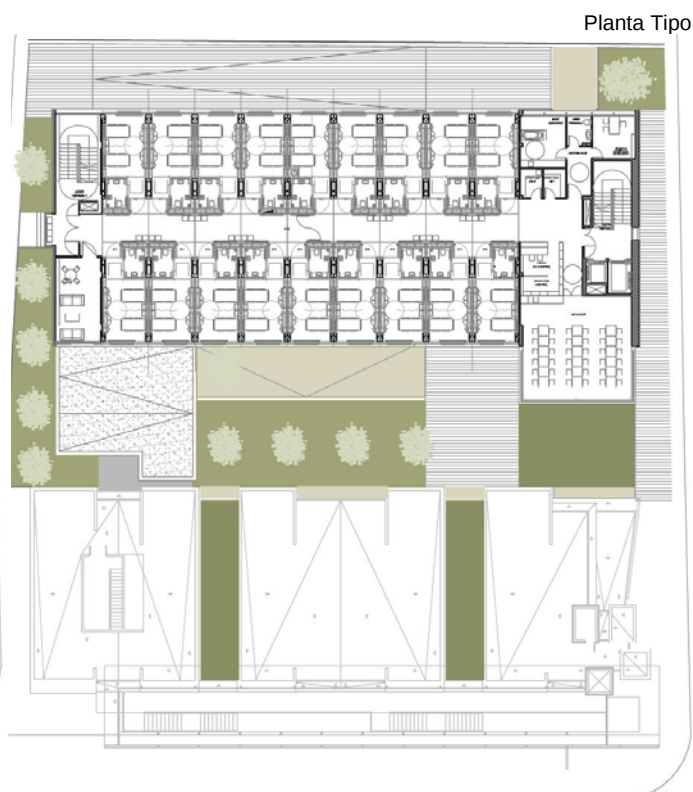
2010 Reus

Residencia de 72 camas i Centro de Día de 20 usuarios "CAPI-V".

Proyecto y dirección, compartidos con el despacho del arquitecto Carles Espinós. Se trata de un proyecto de nueva construcción de una Residencia Asistida, un Centro de Día y la ampliación del Centro de Asistencia Primaria Marià Fortuny. La nueva edificación se implanta en la parte posterior de la edificación existente, creando un patio interno, de uso de los residentes, abierto al sur. Para la ejecución de las habitaciones se ha utilizado un novedoso sistema de edificación llamado **eMii (edificación Modulas integral industrializada)**. De una manera similar a la industrialización del automóvil, el sistema eMii consiste en la fabricación de módulos tridimensionales de hormigón armado de grandes dimensiones. Estos módulos, siguen un proceso de ensamblaje de los diferentes elementos y instalaciones hasta la salida de fábrica. Se producen totalmente equipados y con todos los acabados interiores. Una vez acabados se trasladan en camión al solar donde deben colocarse, se apilan unos sobre otros, según proyecto y se conectan las instalaciones sin necesidad de acceder al interior de las habitaciones.



Planta baja



Planta Tipo

We believe architecture to be a social art, concerned with the cultural environment and the human relationship to it





We believe architecture to b

RESIDENCIAS:

2010

Batea

Residencia de 60 camas, Centro de Día de 20 plazas y Hospital de

Día de 20 plazas y un Área de Rehabilitación. Proyecto y dirección, compartidas con el despacho de arquitectura Fernando Pascual. Situado contiguo a las escuelas de Batea. **Con voluntad de adaptarse al entorno** el edificio cierra el patio de la escuela por el lado este. Al nivel de planta primera se crea una terraza contigua al patio de la escuela accesible desde el área de comedor estar, creando así volumen de 3,5m de altura, mucho más bajo que el resto de la edificación, en la zona más próxima al patio de la escuela. **El esquema funcional**, debido a la diversidad de funciones del centro, han prevalecido los criterios de facilitación de la gestión, creando un esquema funcional axial o central. Al tratarse de un solar muy ajustado este ha sido ocupado totalmente en planta baja, donde se sitúan los espacios externos de rehabilitación, hospital y centro de día, las zonas de comedor y cocina. **Para mejorar la ecoeficiencia** se introduce por primera vez el uso de biomasa en la producción de la calefacción al encontrarse cercano el municipio de Nonasp con una importante industria de almendra y se colocan un sistema de persianas regulables que protegen del sol y permiten la iluminación natural. **Superficie construida:** 3.100 m². **Presupuesto de inversión:** 3,5 millones de euros. **Finalización de la obra:** 2009



RESIDENCIAS:

2010

Maella

Residencia de 60 camas. Proyecto y dirección, actualmente en

construcción. Actualmente existe un Centro de Día de 20 plazas. Se situa en una zona de equipamientos sanitarios i sociales, alrededor de la iglesia de Santa María de Maella. **El nuevo edificio cierra la plaza de equipamientos** por el lado sur-oeste. Al tratarse de un edificio de dimensiones considerables, comparado con la parcelación existente en Mella, la fachada se divide en dos partes por la caja de la escalera: una parte mas alta que da el frente a la plaza, en la que están las instalaciones de cubierta y una parte mas baja que da frente al patio de la iglesia. El comedor y estar de planta baja se abre al espacio exterior de planta baja que es contiguo a la plaza pública de equipamientos. Se plantea el nuevo edificio como continuación del Centro de Día con la imagen y materiales en concordancia con el resto de edificios de equipamientos de la plaza. El disponer de una calle por la fachada posterior, se crea un **esquema de circulaciones** con acceso de servicios: se dispone del núcleo de comunicaciones principal centrado, contiguo al acceso, permitiendo que el área de rehabilitación y consultas de planta baja pueda dar servicio, en horarios distintos al de los residentes, a usuarios externos sin que deban acceder al interior de la residencia. **Superficie construida:** 2.200 m². **Presupuesto de inversión:** 3,5 millones de euros. **Previsión de finalización:** año 2014



Planta baja



Fachada principal
Obras re

Centro de Día existente



RESIDENCIAS:

2009

Gandesa

Residencia de 54 camas: Proyecto y dirección de la ampliación. El año 2001 se construye la primera fase de la Residencia de 20 plaza y Centro de Día de 20 plazas. En el año 2010 se ejecuta la ampliación para un total de 54 plazas. **La ampliación** consiste en repetir la distribución de la planta inmediata inferior, adaptando el edificio a los condicionantes del Código Técnico de la Edificación. **Superficie construida reformada:** 800 m². **Superficie construida ampliada:** 1.000 m². **Presupuesto de inversión** 2 millones de euros. **Finalización de la obra:** 2009.

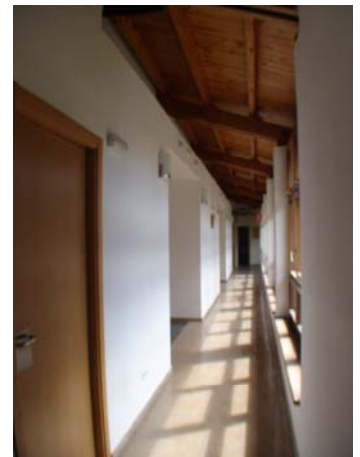


RESIDENCIAS:

2009

La Sènia**Reforma y ampliación de la Residencia a 56 camas.** Proyecto y dirección.

El edificio actual fue construido los años 80, destinado a consultorio local. En el año 2009 se traslada el consultorio local. Del edificio se amplían la Residencia y el Centro de Día y se adaptan al Código Técnico. La estructura es de pilares de hormigón, paredes de carga, forjado unidireccional de viguetas y bovedillas cerámicas y la cubierta es de madera. Se puso especial interés en conservar la cubierta de madera y conservar su visión desde el interior de las habitaciones. **Superficie construida reformada:** 1.400 m². **Presupuesto de inversión:** 1 millones de euros. **Finalización:** 2009.



We believe architecture to be a social art, concerned with the cultural environment and the human relationship to it

RESIDENCIAS:

2009

El Perelló

Reforma y ampliación de la antigua “Casa del Poble” para

Residencia de 72 camas. Dirección de las obras. La “Casa del Poble” fue construida el año 1918, bombardeada en la Guerra Civil y posteriormente adaptada para cuartel de la Guardia Civil. El año 2009 se reforma para darle el uso de Residencia destinada a 72 camas y Centro de Día destinado a 20 usuarios. La voluntad del Ayuntamiento de El Perelló ha sido la de conservar y ampliar el edificio de la “Casa del Poble” es por lo que, aunque el proyecto no lo preveía, hemos visto oportuno marcar y valorar la imagen del edificio antiguo y diferenciar claramente la parte ampliada. **Superficie construida reformada:** 2.600 m². **Presupuesto de inversión:** 3,5 millones de euros. **Finalización:** 2009.



We believe architecture to be a social art, concerned with the cultural environment and the human relationship to it

RESIDENCIAS:

2010

Amposta

Centro de Día de Enfermedades Neurodegenerativas para 30

usuarios. Proyecto y dirección. Se trata de la adaptación de la plana baja de un local comercial sin uso a este programa. El objetivo principal del proyecto ha sido dar luz natural a los espacios públicos mas internos, procurando ubicar los espacios de mayores dimensiones en la zona central y dejar las divisiones interiores transparentes dando así continuidad a los espacios. **Superficie construida reformada:** 450 m². **Presupuesto de inversión:** 0,3 millones de euros. **Finalización:** 2008



HOGAR DE ANCIANOS

2004

Les Cases d'Alcanar: Hogar de ancianos i previsió per a futurs despachos

municipales. Proyecto y dirección. Con la intención de disponer de un espacio libre exterior para las actividades de los usuarios, se plantea el proyecto alrededor de un patio al que tienen acceso todas las dependencias. Este patio queda cubierto ya que el programa previsto para la futura ampliación de despachos así lo requería. **Superficie construida reformada:** 6600 m². **Presupuesto de inversión:** 0,455 millones de euros. **Finalización:** 2004



Planta baja



Planta primera

RESIDENCIAS: 2002-2003-2009 **Alcanar****Residencia de 60 camas y Centro de Día de**

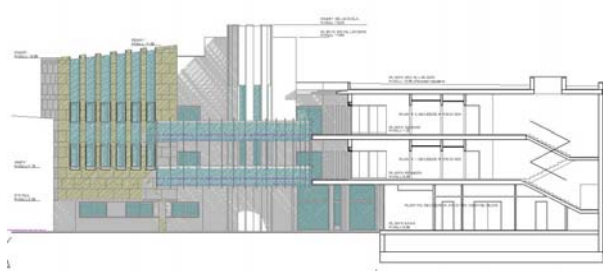
25 usuarios: Proyecto y parte de la dirección. Se trata de un equipamiento que se propone en un solar situado en el interior de una manzana de casas. Junto al acceso, en el momento del proyecto, se está construyendo el Centro de Asistencia Primaria de Alcanar. Con la voluntad de unificar el espacio público de la Residencia con el del CAP se sitúa la residencia, en forma de L en el extremo sud del solar, orientando así las habitaciones a este, sur-este y sur-oeste y los espacios de estar y el Centro de Día a la plaza de acceso. **Superficie construida:** 1.300 m². **Presupuesto de inversión:** 1,3 millones de euros. **Finalización:** 2009



Centre de Dia i Residència,
planta baixa: fases final



Residència:
plantes primera i segona: fase final.



Otros:

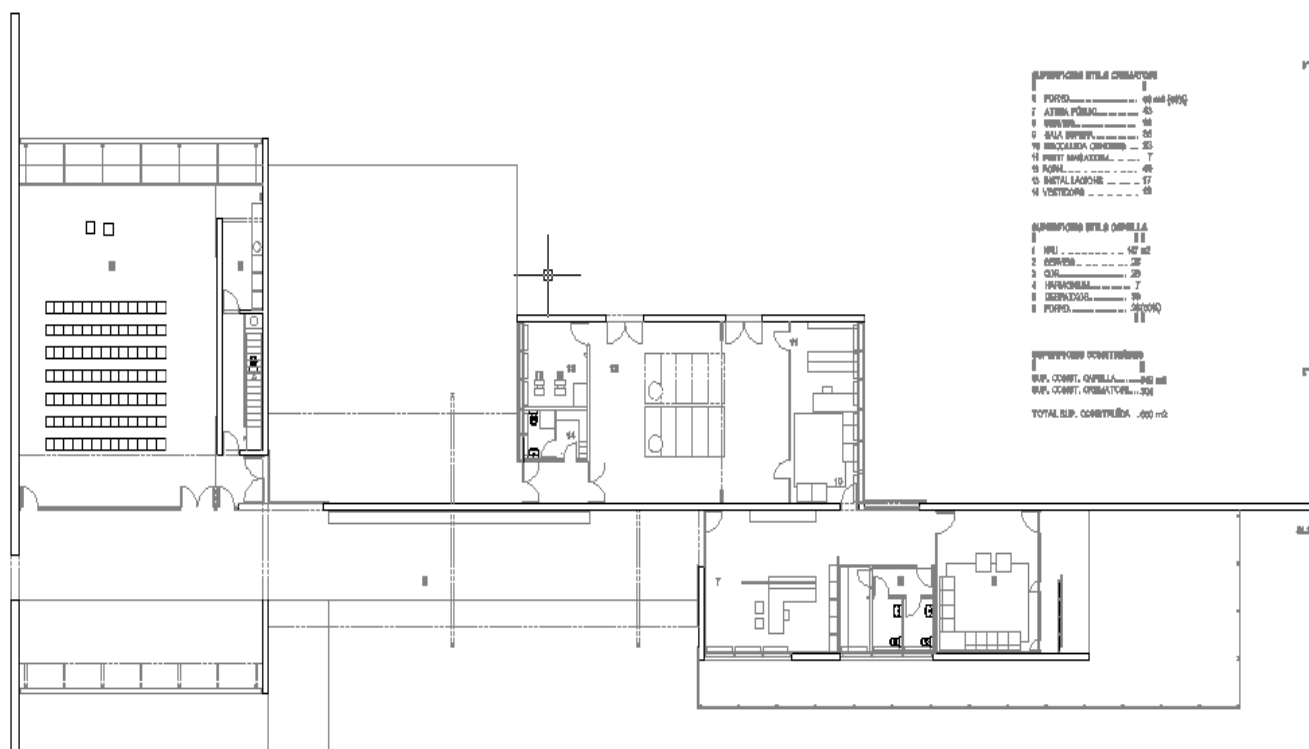
CEMETERIO:

2003

Reus

Crematorio y Capilla.* (50%)

2001-2003 Direcció de les obres participant juntament amb l'arquitecte Pau Pérez en la construcció de l'edifici per a **Crematori i Capella multi-confessional al Cementiri de Reus**:
 Superfície: 920 m²
 Inversió associada: 0,84 milions d'€



Planta Baixa



Façana "interior"



Façana d'accés.

Otros:

GUARDERÍA:

2010

El Perelló

Reforma y ampliación de una vieja edificación para guardería.***

Escola bressol al Perelló. L'Oficina Tècnica de Grup Sagessa desenvolupa el projecte bàsic d'aquest projecte d'Ampliació de l'Escola Bressol d'El Perelló

Superfície construïda: 700 m2

Pressupost d'inversió: 0,5 milions d'euros

Obra finalitzada l'any 2010



URBANISME:

- 1993 Primer premi en el concurs d'idees per a la remodelació de la Plaça del Blat i el seu entorn a Valls.
- 1994 Direcció de les obres d'urbanització de l'UA-XIX-A de Creixell
- 1995 Pla Especial de Reforma Interior de la Plaça del Blat, Valls
- 1996 Projecte de Compensació del Pol 1 de la Unitat A.6 d'Alcover
- 1997 Pla Parcial XIV de Creixell.
- 1998 Projecte d'urbanització de la Plaça del Blat, Valls.
- 1999 Projecte d'urbanització del Polígon 1 de la U.A.6 d'Alcover.
Direcció del Projecte d'urbanització del Pol.VIII-2 de Creixell
- 2000 ED, Projecte de Cooperació i proposta de Modificació Puntual de les NN.SS de l'Àrea Especial Urbana de la CN 340 ED 2 Sector A de Vinyols i els Arcs.
- 2000 Estudi Detall al Passeig de l'Estació n. 1 d'Alcover.
- 2000 Estudi Detall a l'Av. Catalunya i C. Júpiter d'Amposta
- 2001 Proposta i estudis previs de la creació d'un centre turístic, cultural, museo de natura a l'entrada de les Muntanyes de Prades, Molins de Tarrés, Vall del Glorieta, Alcover.
- 2002 Pla Parcial Sector 44 Comarruga Sud del Vendrell.
- 2003 Projecte d'urbanització i reparcel·lació de les parcel·les pendents d'urbanitzar al C. Sant Jordi d'Alcover.

DOCÈNCIA:

- 2003 Professor en el master d'economia de la salut, infraestructures sanitàries a la Universitat Rovira Virgili, Reus.

PREMIS

- 1993 Primer premi en el concurs d'idees per a la remodelació de la Plaça del Blat i el seu entorn a Valls.

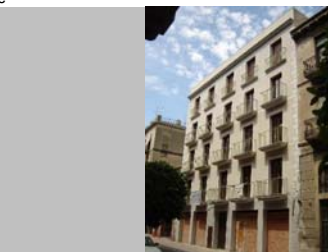
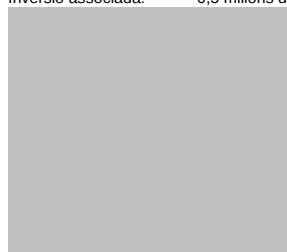
EDIFICIS D'HABITATGES:

2003-2008 Projectes bàsics, executius i direccions d'obres de diverses vivendes unifamiliars aïllades, en filera i adossades.
Superfície aproximada: 2.000 m²
Inversió associada: 1,5 milions d'€

2001-2003 Projecte bàsic, executiu i direcció d'obres d'un edifici de tres vivendes, local comercial al Passeig de l'estació n. 1 d'Alcover:
Superfície: 2.400 m²
Inversió associada: 1 milions d'€

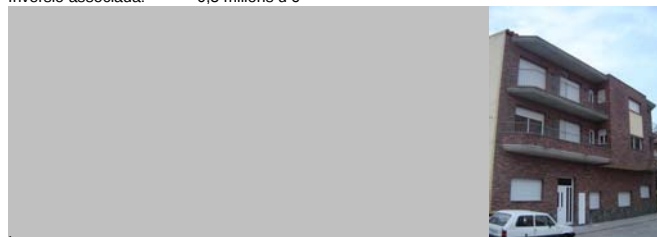


2003-2005 Projecte bàsic, executiu i direcció d'obres d'un edifici de vuit vivendes i local comercial a la Raval de Sant Pere 4 i 6 de Reus.
Superfície: 1.060 m²
Inversió associada: 0,5 milions d'€

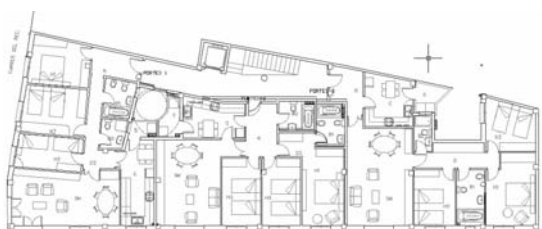


2004-2006 Edifici de nou vivendes i garatge l'Av. Catalunya d'Alcover:

Superfície: 834 m²
Inversió associada: 0,5 milions d'€



2003-2006 Projecte bàsic, executiu i direcció d'obres d'un edifici d'onze vivendes, local comercial i garatge al carrer del Rec d'Alcover:
Superfície: 1.740 m²
Inversió associada: 0,9 milions d'€



2004-2006 Edifici de nou vivendes, local comercial i garatge al carrer Misericòrdia de Reus:

Superfície: 2.210 m²
Inversió associada: 0,85 milions d'€

