



JAIME GARCÍA MARTÍN

<http://jgmarchitect.com/>

jaimegmiglesias@gmail.com (+34) 626 094 688

nombre **JAIME GARCÍA MARTÍN**
 jaimegmiglesias@gmail.com
<http://jgmarchitect.com/>

(+34) 626 094 688

dirección actual
 C/Auroa, 3. Valladolid

fecha y lugar de nacimiento:
 19/05/1988.Salamanca

ARQUITECTO

EDUCACIÓN

2006/2013 ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA DE MADRID, ETSAM. UPM
 ARQUITECTO. NIVEL SUPERIOR UNIVERSITARIO – SEIS AÑOS
 Proyecto final: Terraced System.
 Nuevo barrio residencial en el puerto Tánger-Mediterráneo

PROGRAMAS

Diseño, 3D, Renderizado AutoCAD 2D&3D, Revit,
 Allplan, Adobe Photoshop,
 Ad. Illustrator, Ad.InDesign,
 Rhinoceros + vray, Grasshopper,
 Lumion, SketchUp, Solibri

Calculos

Presto, Excel, CE3x

Presentaciones

Prezi, Word, Powerpoint,
 Ad. Acrobat Pro, Ad.Premier,
 After effects

PROYECTOS PROFESIONALES

<http://jgmarchitect.com/>

Peral Passivhaus, 45 viviendas
 pareadas (Passivhaus system)



Concurso edificio de oficinas
 Seguridad Social, Valladolid

Concurso Bioincubadora, Cáceres



Residencia geriátrica y 70
 apartamentos tutelados, Valladolid



Cafetería en plaza de San Jorge,
 Cáceres

Restauración de vivienda,
 Béjar (Salamanca)

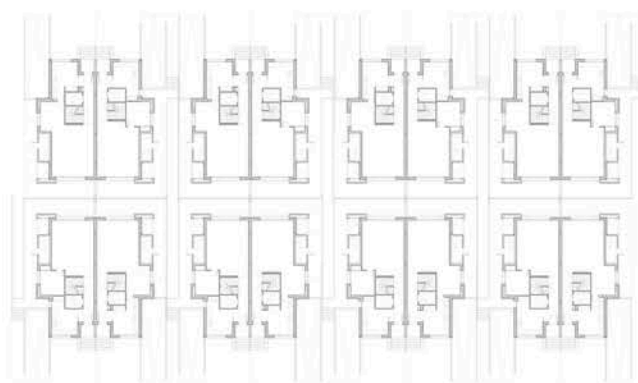
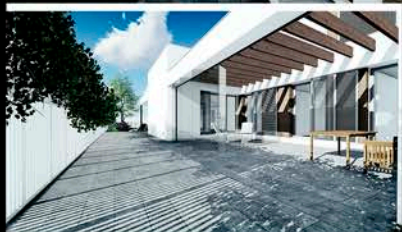


Concurso expansión parque
 proveedores grupo Renault, 2ª posición

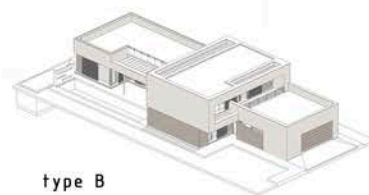
Concurso edificio del parque de
 proveedores de la Nissan, Ávila
 2ª posición



Residencia de mayores y 73
 apartamentos tutelados, Valladolid



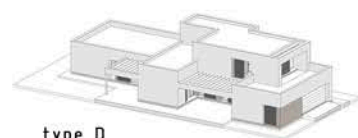
type A



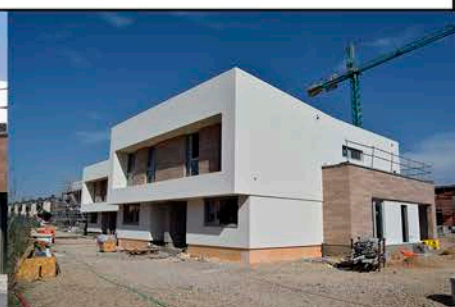
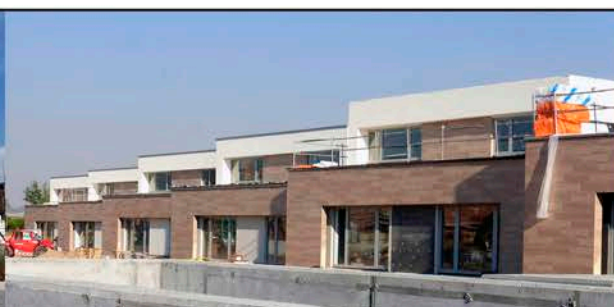
type B

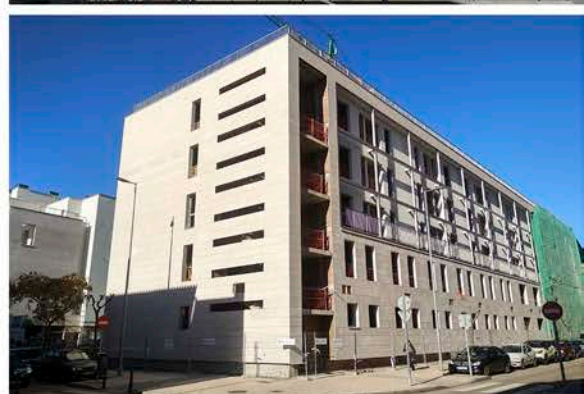
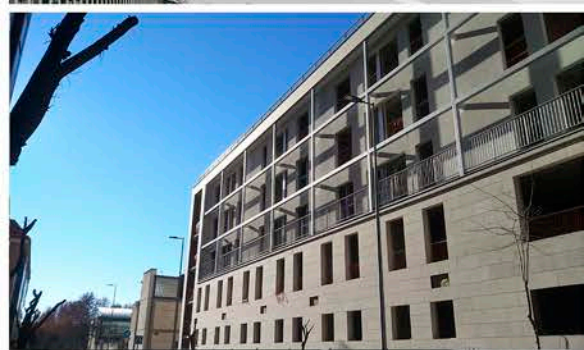
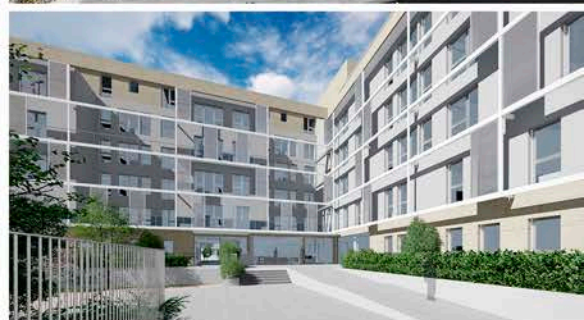
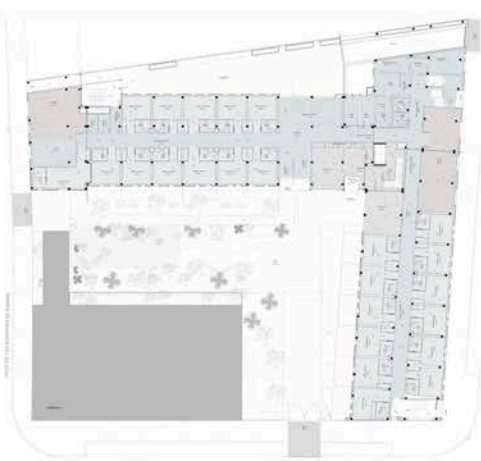


type C

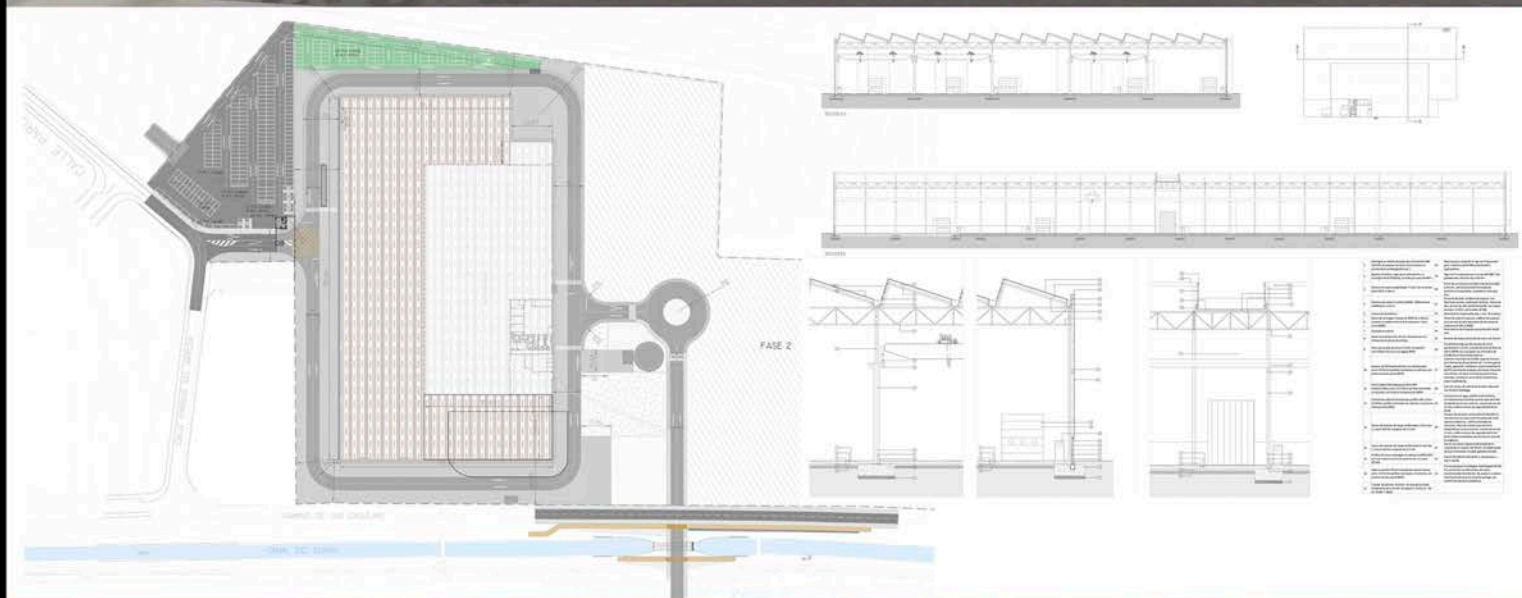


type D

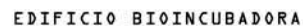




Residencia geriátrico y 70 apartamentos tutelados
Abril 2017
Valladolid
AGC grupo inmobiliario-GEOXA







Axonometría bioincubadora

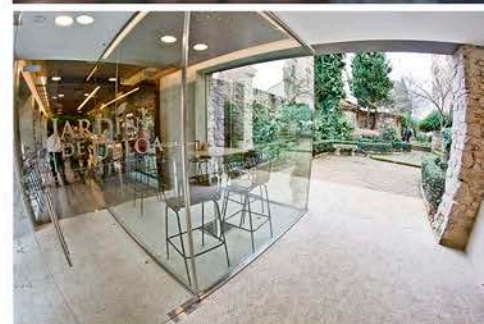
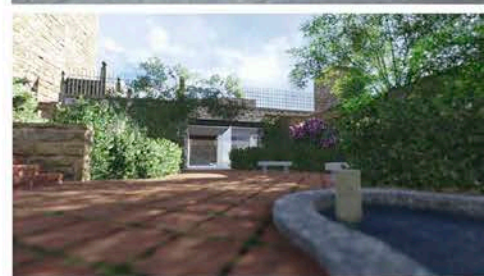
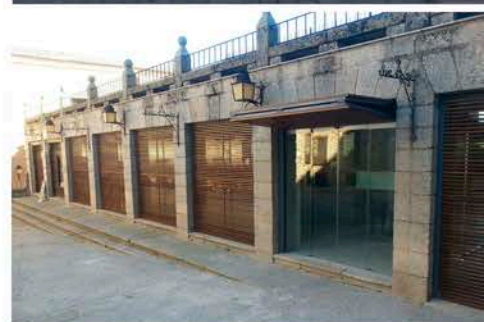
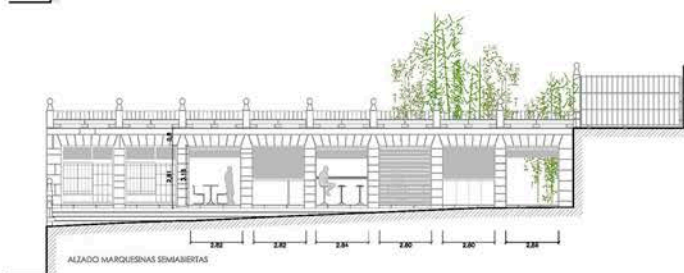
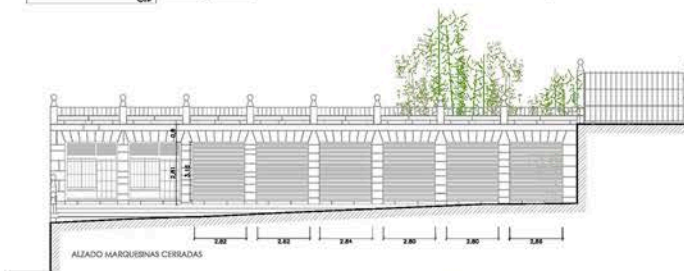
- sala multiusos
- cóctel en terraza
- sala de juntas y administración
- zona para el jardín de Grupos C3003
- zona parqueo
- núcleo de comunicación vertical
- recepción
- laboratorio
- patio de plantas
- paseo de acceso a semillero
- núcleo de comunicación vertical

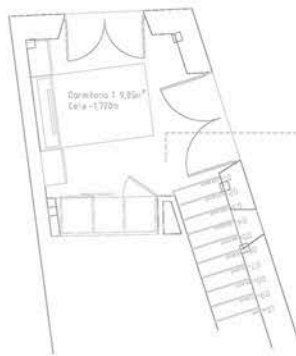
Vista alzados sur y oeste



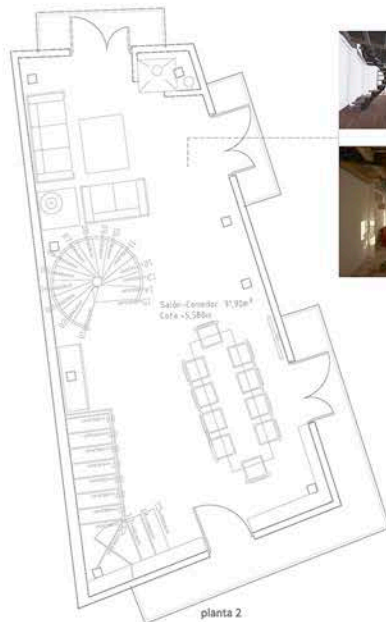
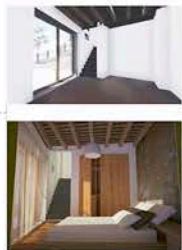
CAFETERIA EN LA PLAZA DE SAN JORGE

El proyecto es una adaptación y rehabilitación de unos locales comerciales a cafetería.
 El encargo fue realizado por la fundación Mercedes Calles-Carlos Ballesterro.
 El proyecto se abre hacia la plaza pública y hacia el jardín trasero.
 Para mostrar un carácter diferenciador en la zona histórica, se fabrican unas puertas plegables especiales.
 Por otro lado, se construye un cubo de cristal que mira hacia el jardín.

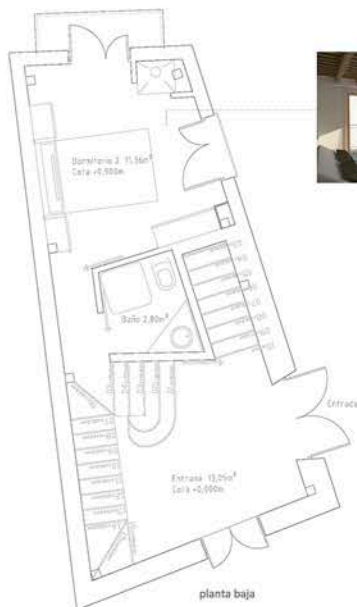
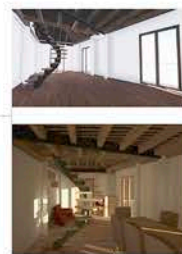




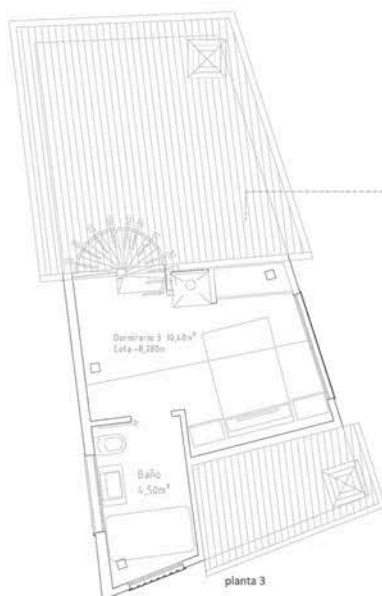
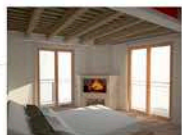
planta semisótano



planta 2



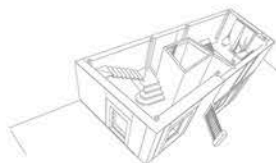
planta baja



planta 3



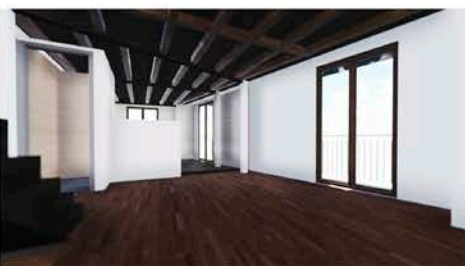
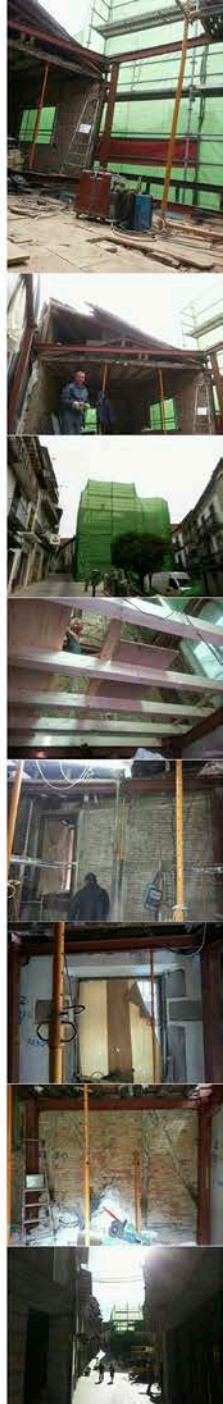
planta 1



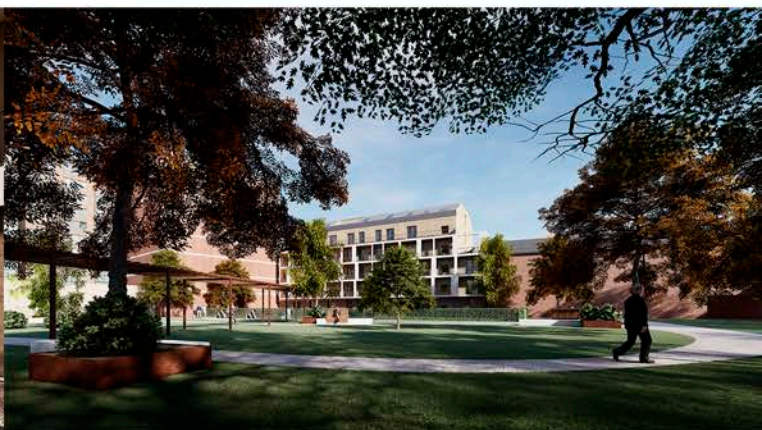
REHABILITACIÓN DE EDIFICIO RESIDENCIAL

El proyecto es una rehabilitación de un edificio residencial en la parte antigua de Béjar,.

El proyecto consta de cuatro plantas:
Semisótano (habitación de invitados)
Planta baja (acceso y habitación principal)
Primera planta (cocina y comedor)
Segunda planta (salón)
Tercera planta (habitación del hijo)







PROYECTOS ACADÉMICOS

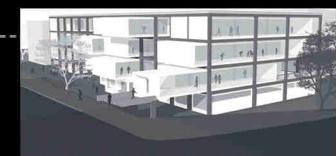
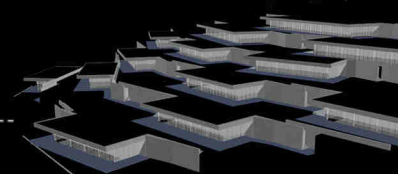
<http://jgmarchitect.com/>

Ciudad Cráter, 2011



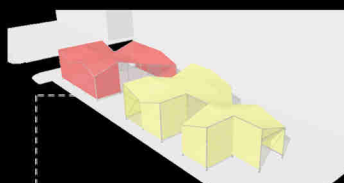
Barco, Barras parásitas, 2011

Escuela de verano, Semienterrado, 2010



Pabellón nuevo Etsam, Volúmenes movidos, 2009

Ala Norte Etsam, Circuito de riles, 2009



Acciones cotidianas temporales, 2008

Ampliación de la casa Schulz en el Pardo, 2007



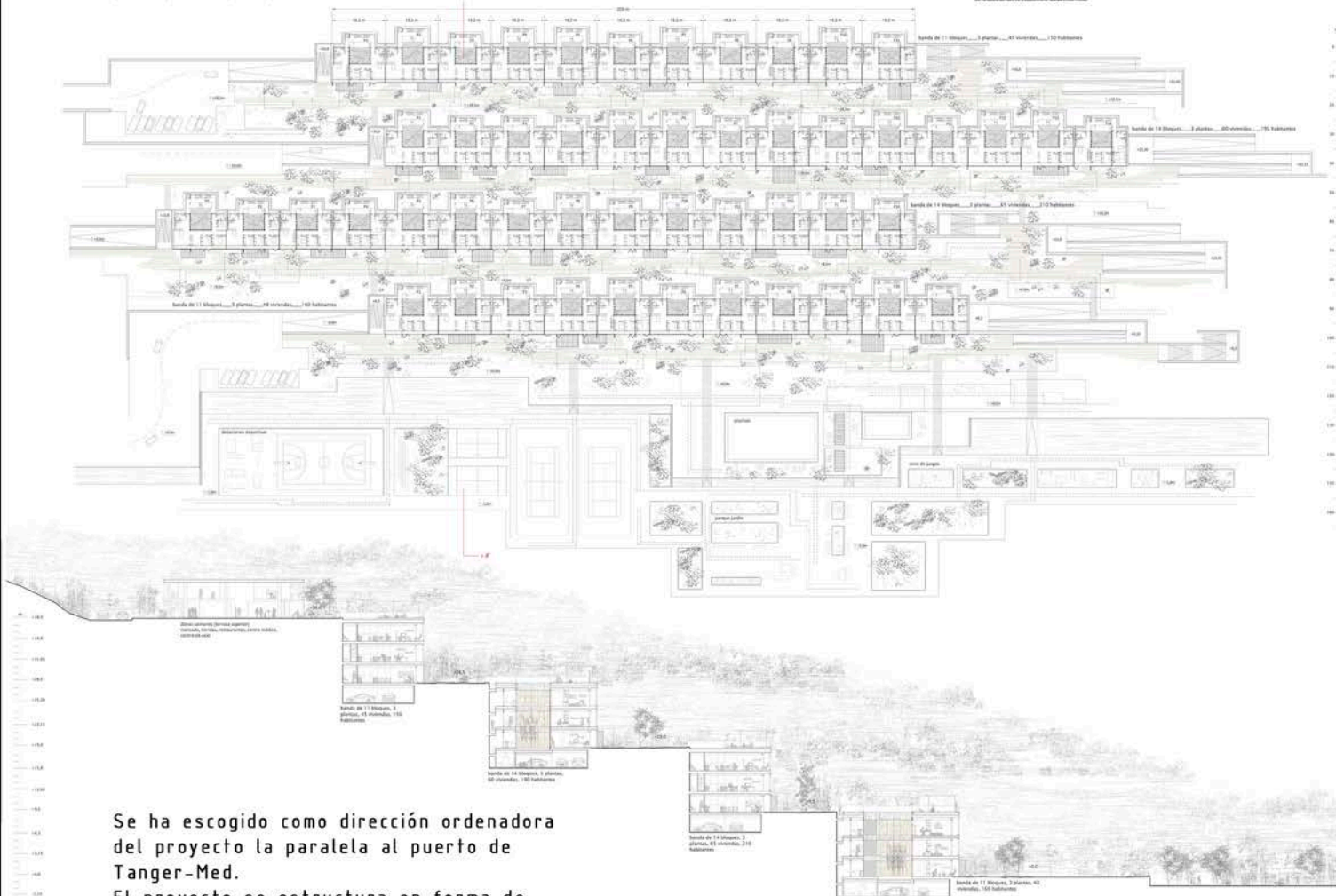
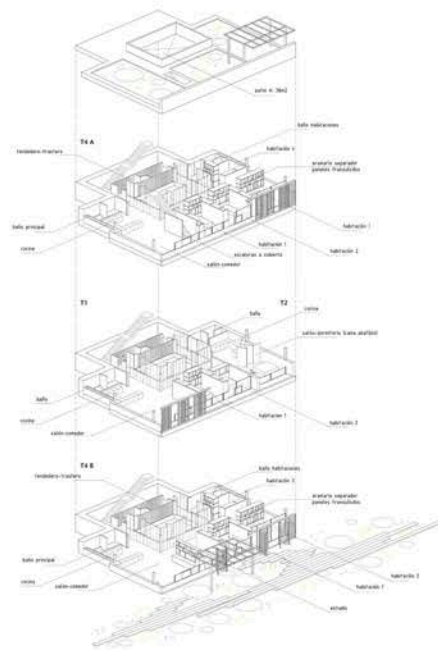


Diseño de un sistema de crecimiento residencial capaz de generar un nuevo tejido urbano, en el que se entrelazan usos complementarios como vivienda, talleres artesanales y pequeño comercio asociado



Proyecto Final de Carrera
Febrero 2012 - Enero 2013

Jaime García Martín
Aula PFC: M^o José Aranguren



Se ha escogido como dirección ordenadora del proyecto la paralela al puerto de Tanger-Med. El proyecto se estructura en forma de bandas escalonadas (Terraced System), permitiendo así tener vistas hacia el mar desde todas las terrazas

Proyecto Final de Carrera
Febrero2012-Enero2013

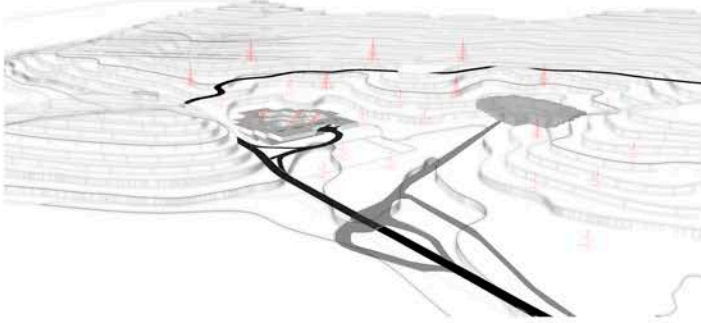
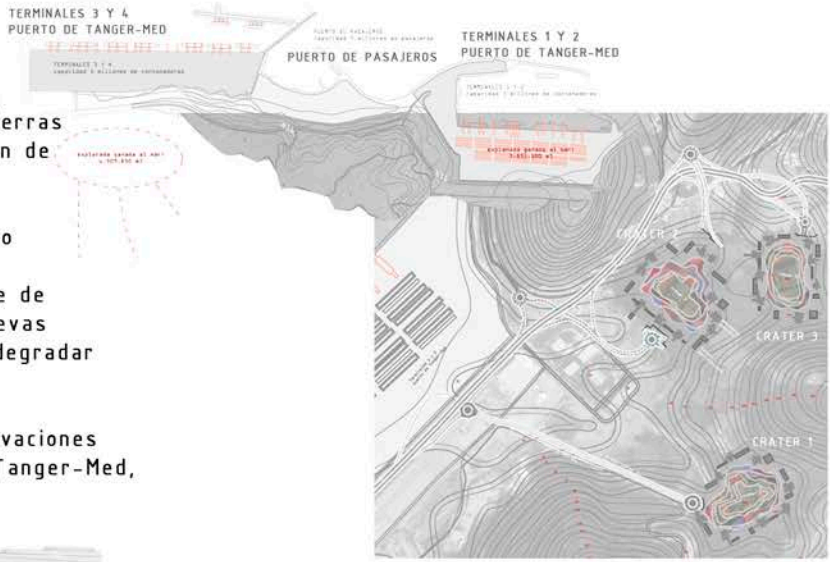
Jaime García Martín
Aula PFC: M^a José Aranguren

CIUDAD CRÁTER

El desarrollo de las nuevas terminales 3 y 4 del puerto de Tanger-Med supondrá un volúmen de tierras cuantificado en 6.509.850 m3, para la construcción de las explanadas ganadas al mar.

Aprovechando la existencia de una cantera a cielo abierto en el territorio a intervenir, se propone concentrar la extracción de material en una serie de puntos, cráteres, para la construcción de las nuevas superficies para las terminales 3 y 4, y así no degradar una gran extensión de territorio.

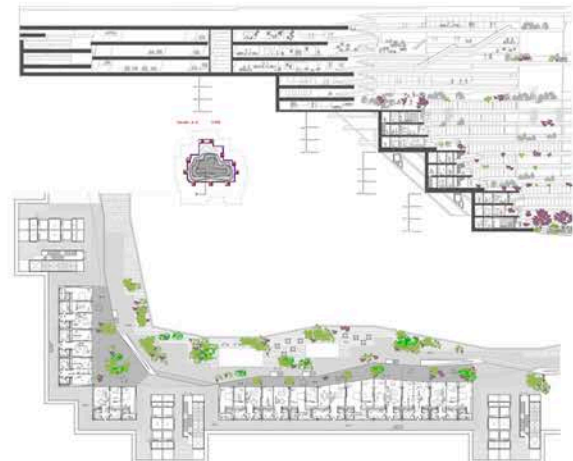
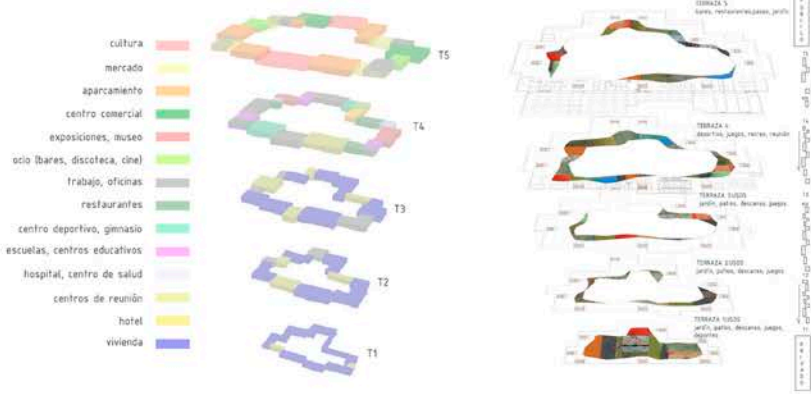
Completada la extracción de material, estas excavaciones se colonizarán para generar la nueva ciudad de Tanger-Med, la Ciudad de los Cráteres.



Los cráteres se entienden como islas en el paisaje, pequeñas ciudades independientes conectadas a la vía principal de transporte, la carretera N16.

Son ciudades peatonales verticales, el habitante llega desde la vía N16 y deja su coche en los aparcamientos de las plantas superiores del cráter, para después sumergirse en el mundo de plantas superpuestas con diferentes usos de la ciudad.

DISTRIBUCIÓN GENERAL DE USOS



Situación: Puerto de Tanger-Med
Programa: Ciudad instantánea, barrios residenciales

Proyectos 9, 2011
Ud Docente: Gallegos, Parga

VOLÚMENES MOVIDOS

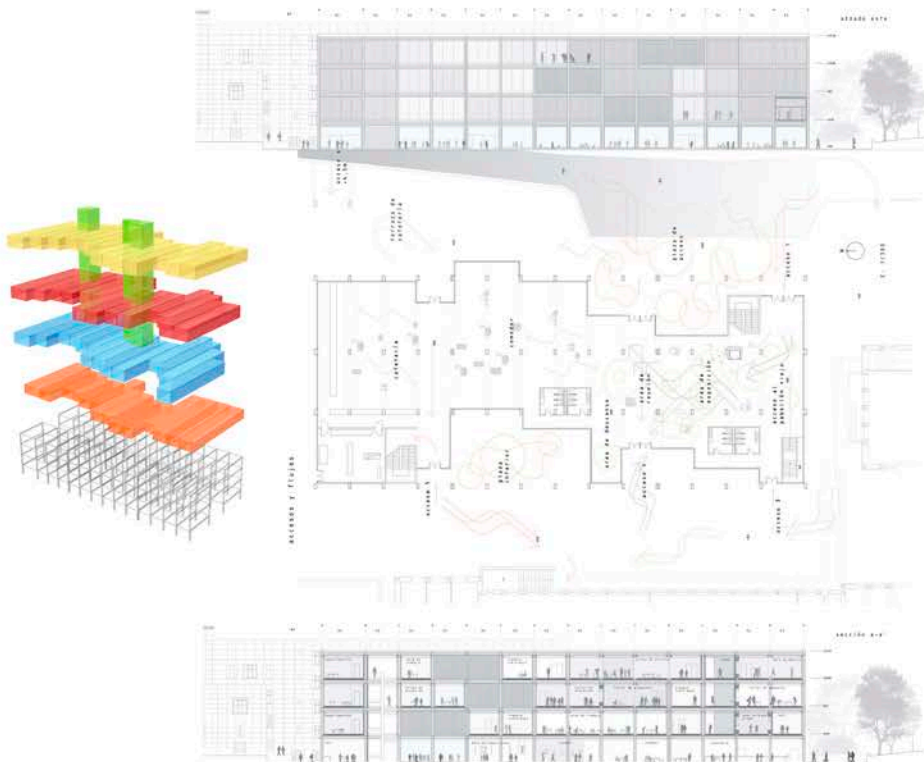
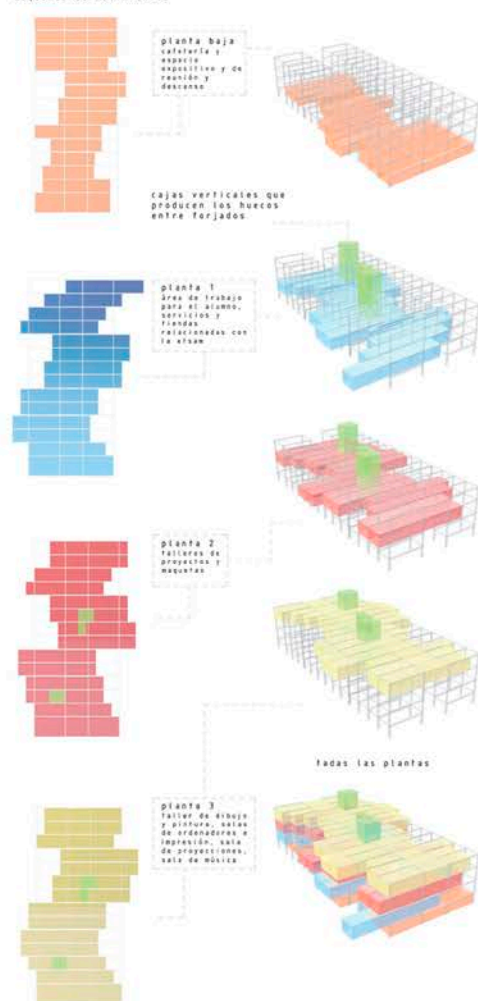
The project consists in the movement of the volumes (boxes) between the structure frames of the new pavilion of ETSAM.
So we keep the concrete structure of the existing building.

The dimensions of the boxes are 31.7 meters long and 4.8 m wide.

The movement of the boxes made are determined by the functions that are to be given inside the boxes.



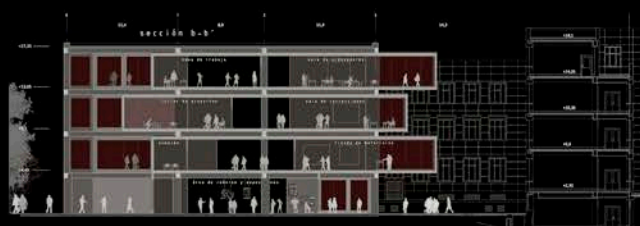
esquemas de movimientos



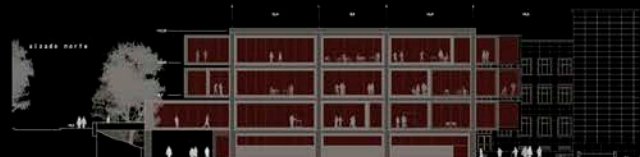
The boxes are supported by the existing structure using steel beams.
The light can only enter the long side of the pavilion. This contributes to make interior spaces more interesting.



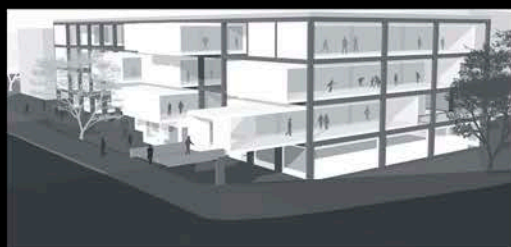
section b.b'



north elevation



second floor



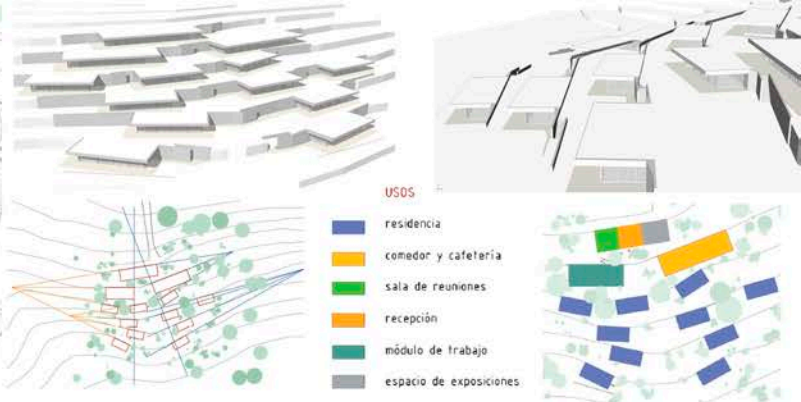
Situation: Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Madrid (ETSAM)
Program: Rehabilitation of the new pavilion of the Etsam (classrooms, coffee shop, administration)

Proyectos 6, 2009
Teacher: Gallegos, Parga

SEMIENTERRADO

El proyecto de Escuela de verano de la Etsam se sitúa en el lado oeste del suelo dado, en un terreno en pendiente entre la tapia de San Lorenzo de El Escorial y el campo de golf.

El conjunto se desarrolla en una serie de módulos semienterrados, cuya cubierta es la prolongación del terreno existente. Se busca una adaptación a la topografía y a las curvas de nivel del lugar donde se sitúa.



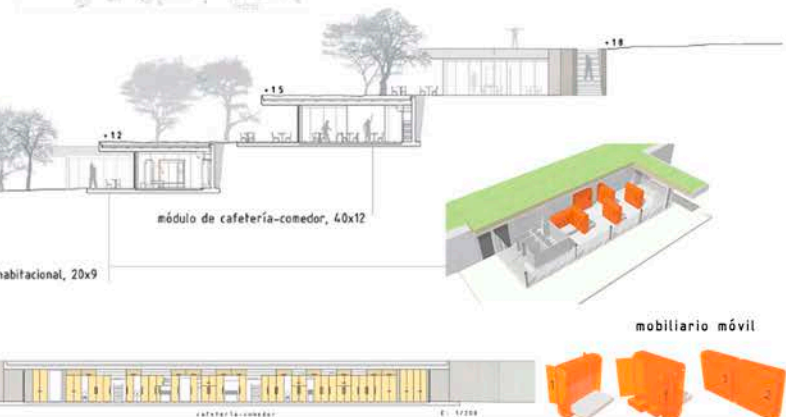
Criterios básicos del proyecto:

- 1- Edificios semienterrados cuya cubierta sirve de prolongación del terreno existente.
- 2- Desarrollo del proyecto en módulos que permitan una posterior ampliación de crecimiento rápido.
- 3- Acceso al conjunto desde el lado norte, lo que nos da una visión del proyecto de sólo cubiertas integradas en el terreno.
- 4- Existencia de un pavimento de prolongación de los edificios para así colonizar las cubiertas más próximas a la misma cota.
- 5- La escuela se utiliza exclusivamente en verano.
- 6- Las cubiertas de los módulos tienen una parte en voladizo para permitir las circulaciones exteriores cubiertas

7- Funcionamiento de los módulos en planta libre gracias a los armarios de funciones, lo que nos permite un cambio muy fácil de actividades y una intensa relación con el exterior.

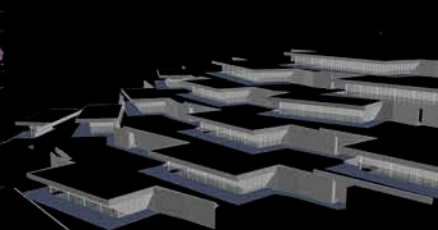
8- Las circulaciones en los módulos se realizan por el exterior pero cubiertas, al tratarse de un aprovechamiento de sólo verano.

9- Existencia de unos armarios antivandálicos (escavados en el propio muro de contención) que son los generadores de las actividades de la escuela, ya que en ellos se guarda todo el mobiliario necesario.



planta general

planta de cubiertas



Situación: San Lorenzo de El Escorial (Madrid), próximo al Monasterio.
Programa: Escuela de verano de arquitectura (UPM, Etsam)

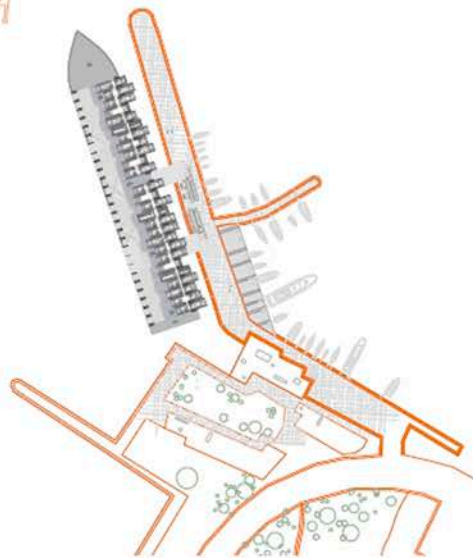
Proyectos 7, 2010
Ud Docente: Gallegos, Parga



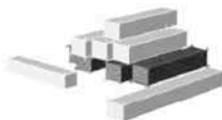
BARRAS PARÁSITAS

El proyecto se basa en una serie modular adaptada a las dimensiones del barco, unas barras parásitas que colonizan el casco y crecen en altura ayudándose de la prolongación de alguna de las cuadernas.

Los módulos son barras que se anclan en las cuadernas del barco. Unas vuelan y otras son puentes dentro del casco.



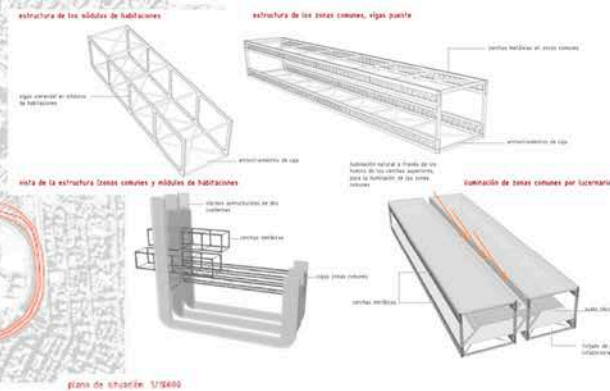
barras = módulos



esquema estructural



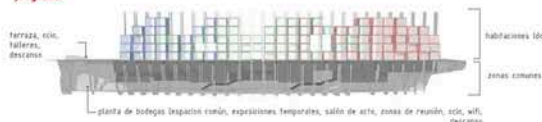
módulos



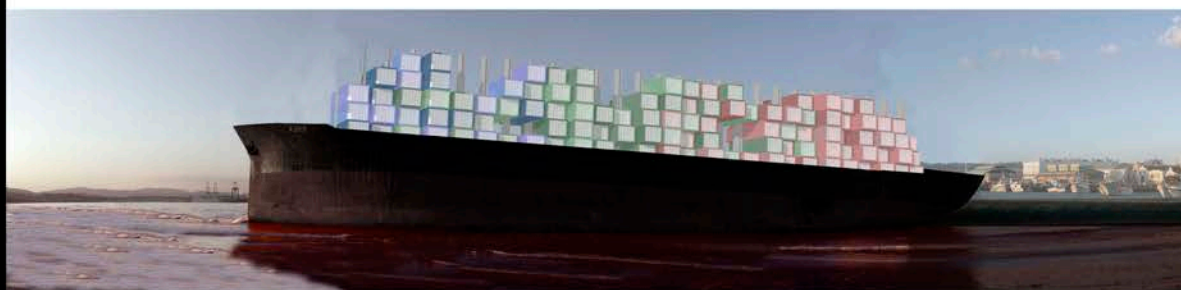
El programa se distribuye de tal forma que la parte encerrada en el casco alberga las actividades comunes (salas de estar, comedor, lavandería, cocinas), quedando la planta de bodegas muy liberada para actividades de ocio, reunión, wifi, fiestas, exposiciones temporales, descanso.

La parte sobre la antigua cubierta del barco se utiliza para la actividad de dormir, las habitaciones.

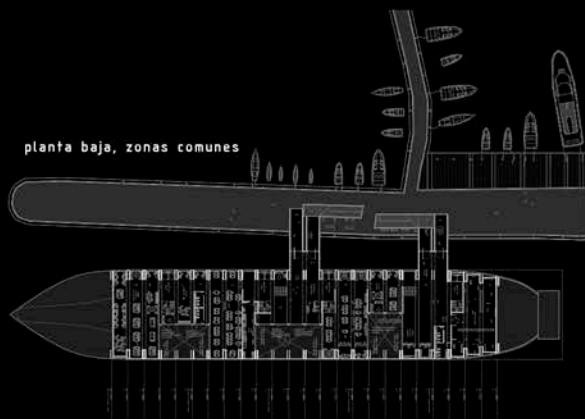
programa



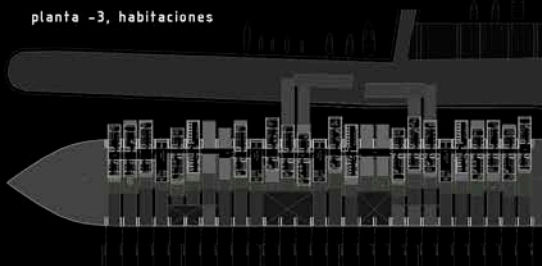
proceso: evolución



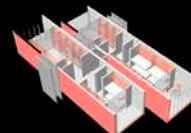
planta baja, zonas comunes



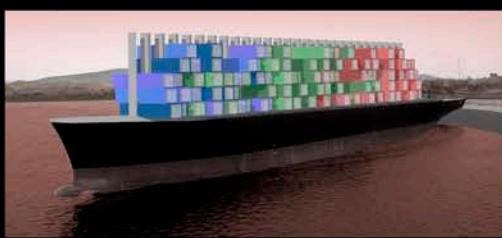
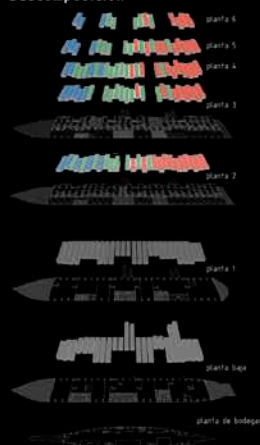
planta -3, habitaciones



Módulo de habitaciones



Descomposición



Situación: Puerto del Pireo (Atenas)
Programa: "Partiendo de la estructura abandonada de un barco carguero"
Fundación le corbusier + albergue al peregrino (museo + residencia)

Proyectos 8, 2011
Ud Docente: Gallegos, Parga