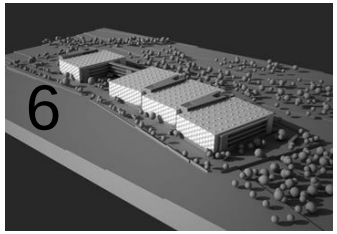
Ej. Ingeniería Estructuras e Instalaciones Edificios residenciales.

Ej. Diseño estructural oficinas

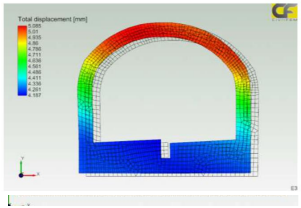
Ej. Eficiencia Energética e Instalaciones

Ej. Edificios singulares



Ej. Diseño estructural Grandes Edificios

Ej. Cimentaciones y Contención



Ej. Modelizaciones Suelo-Estructura

Ej. Asistencias técnicas Rehabilitación

Ej. Asistencias Técnicas internacionales

Ej. Asistencias Técnicas a la D.F.

Ej. Estudios/Evaluaciones en Edificios terminados

Ej. Auditoría Técnica de Proyectos

Ej. Peritaciones y/o defensa en Juicio

1 Ejemplos Ingeniería Estructuras e Instalaciones Edificios residenciales.

EXPERIENCIAS

“El planteamiento de Dédalo desde un inicio ha sido resolver las Estructuras e Instalaciones en Edificios residenciales”

GRUPO LÁBARO

Guadalajara. Alovera.
Más de 1.000 viviendas.
Obra nueva.

2006

Edificio Residencial.
Parcela 1.61
Ensanche Vallecas. MADRID
Cliente:

¡MADRID!
emvs
EMPRESA MUNICIPAL DE LA VIVIENDA Y SUELO

2007

Angel Nodar Arquitecto.

1 Ejemplos. Ingeniería Estructuras e Instalaciones Edificios residenciales

EXPERIENCIAS

“En especial edificios aún residenciales con un componente estructural de valor”

Edificio residencial. Toledo

Estudio 4 Play

oficina 4play

2006

2 Ejemplos. Diseño estructural Oficinas

EXPERIENCIAS

“Los edificios de oficinas tienen mayores luces y diversas soluciones estructurales a las que hemos ido dando respuesta”

Edificio de Oficinas en Tres Cantos. Madrid

INMOCONSULT..
Diseño estructural
10.000 m2

King Sturge

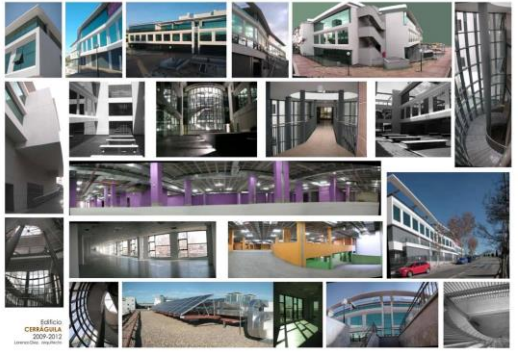
2006

3 Ejemplos. Diseño estructural Oficinas

EXPERIENCIAS

“Un ejemplo de proyecto y Asistencia bien detallado en el pdf adjunto”

Edificio de Oficinas.
San Sebastián de los Reyes
Cliente: Repasa
15.000 m2



2007-09

PDF REPASA

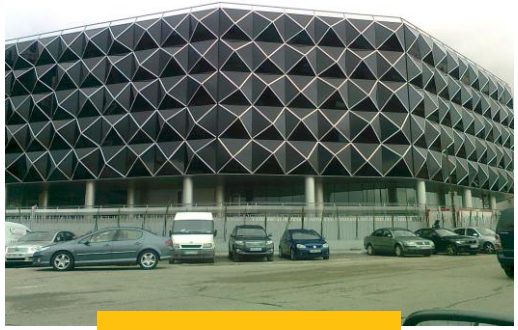
4

Ejemplos. Instalaciones. Eficiencia energética.

EXPERIENCIAS

“Desde un inicio aún siendo más conocidos por estructuras hemos desarrollado proyectos de instalaciones Hasta bloques de edificios residenciales de 200 viviendas y algunos trabajos de Eficiencia Energética intersantes”

“La complejidad del estudio de Eficiencia Energética de este edificio reside en el estudio de infiltración solar según la orientación del acristalamiento.”



ferrovial

2009

Evaluación Energética Fachada Edificio
Calle Isabel Colbrand. Las Tablas. Madrid.

Edificio propiedad BBVA

ferrovial

Asistencia Técnica en Instalaciones.
Rehabilitación Platea Cine Carlos III.
Madrid.

2013

5 Ejemplo. Edificios singulares.

EXPERIENCIAS

“Vista aérea de video 3-D mostrada en Internet (ver video adjunto).Un edificio realmente singular donde realizamos el cálculo estructural.”

Edificio Nokian 2019-21.
Cruz de la Zarza. Toledo. España.

Edificio de Visitantes.
Toledo

mina beades

2019-20

VIDEO: https://www.youtube.com/watch?v=DVK1cTRRg08

Ejemplo. Edificios singulares.

EXPERIENCIAS

“Asistencia técnica de un edificio con paneles portantes de madera. En video adjunto se puede ver el proceso de ejecución en 10 días ”

ITALIAN LIVING

Edificios de bloques de madera portantes.

Lanzarote 2019. Islas Canarias. España.

2019-20

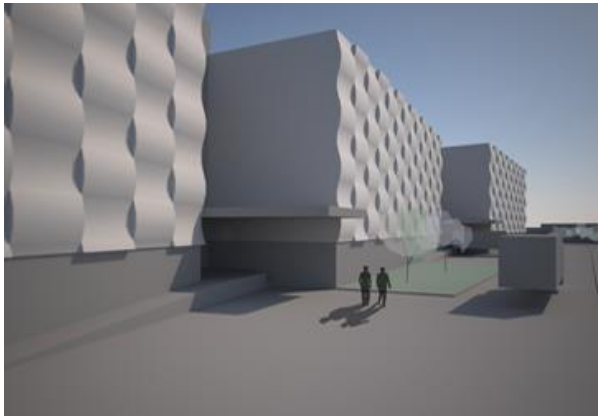
VIDEO: https://www.youtube.com/watch?v=GtlyOuCGD_w

6

Ejemplos: Diseño Estructural de grandes edificios.

EXPERIENCIAS

“Edificio de Almacenes en Madrid de nuestros clientes MMN Arquitectos (ver link) ”



Edificio de Almacenes
58.000 m2.

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y EMPRESA

.milla.mira.navarro.arq.

Cliente: MMN Arquitectos

2014

Link:
http://mmn-arquitectos.com/proyectos/singular/embajadores/embajadores.htm

Ejemplos. Cimentaciones y Contención

EXPERIENCIAS

“Hemos realizado trabajos específicos de cimentaciones especiales y elementos de contención”

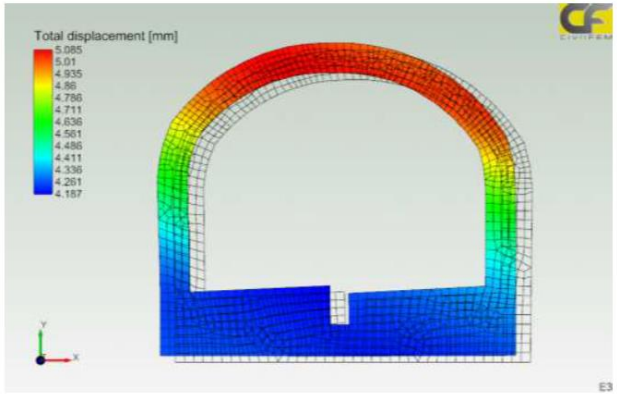
Madrid.
Asistencia Técnica en
Pantallas y Cimentación.
Cliente: Grupo Fomento.

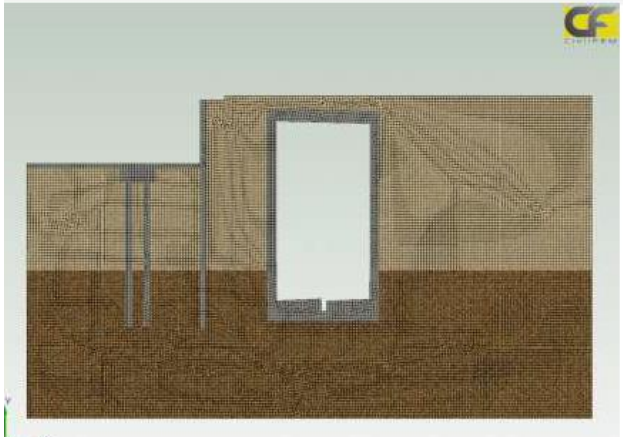
San Fernando de Henares.
Madrid.
Asistencia Técnica en
Pantallas y Cimentación.
Cliente: Andrés Peréa.

2007

Ejemplo: Modelizaciones Suelo Estructura

“Se estudia las convergencias teóricas del tunel con los esfuerzos trasmitidos por el Nuevo edificio con cimentación profunda, modeilzando el terreno con Elementos Finitos





GRUPO PRÁDENA

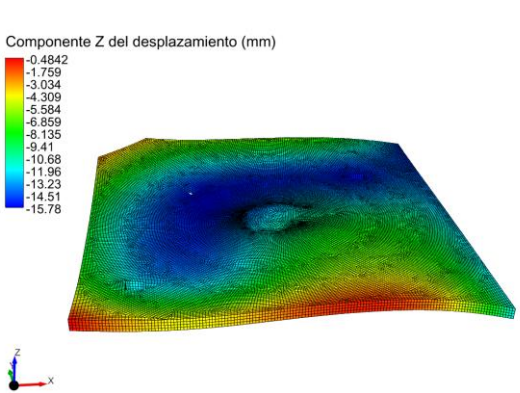
Madrid. Fuenlabrada.
Evaluación de vibraciones de Metro sobre edificio de viviendas.
.

2016

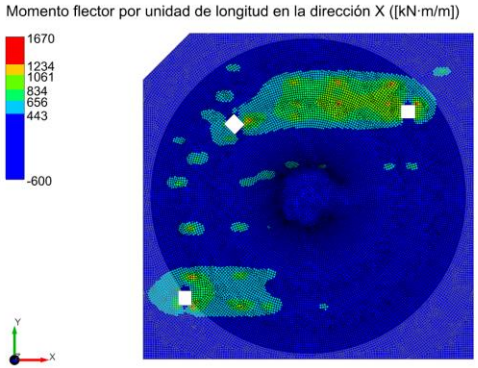
8 Ejemplo: Modelizaciones Suelo Estructura

EXPERIENCIAS

“Estudio de los esfuerzos de Edificio de nueva planta ante la incertidumbres del comportamiento del Suelo y refuerzps realizados”



FERROCARRIL
Grupo Inmobiliario



Madrid
Asistencia Técnica.

2020

Caso 2_K4250_FS1_C105

9 Ejemplo Asistencias Técnicas Rehabilitación

EXPERIENCIAS

“La complejidad de esta asistencia técnica es el corte de un pilar ya ejecutado disponiendo de una viga de canto para poder quitar el pilar en planta sótano por falta de retranqueo. En pdf y documentos Word adjunto se explica el proceso cálculo de la solución de apeo y el seguimiento de control en obra.”

Ceuta.
Corte de Pilar en sótano en Edificio de 7 plantas.

2005

ISOLUX CORSÁN

PDF FICHAS 9

10 Ejemplo. Asistencias Técnicas Internacionales

EXPERIENCIAS

"El primer objetivo en el campo internacional fue con Grupo Dédalo buscar proyectos en 12 países y asistencias técnicas en el exterior, entre los que cabe destacar los trabaos en Libia y la India. Posteriormente con ese conocimiento de varios países iniciamos en 2012 la consultoría de internacionalización de clientes y partners potenciales ."

2010

Dirección de Obra **Lybia.**

Estadios en Libia, Misurata.
22.500 espectadores

VISTA AREA 3D;
https://vimeo.com/94964209

2013

Asistencia Técnica **India,**

Bombay Estaciones.
Metro elevado.

Ejemplo: Asistencias Técnicas a la D.F.

“Las Direcciones Facultativas precisan de equipos de especialistas para responder a las exigencias de los otros interlocutores en las Obras·

2006

Edificio Institucional
Málaga
Cliente:

DGT
Dirección General de Tráfico

Asistencia ala D.F..

Ejemplo: Estudios/Evaluaciones en Edificios terminados

EXPERIENCIAS

“Hemos realizados trabajos de estudios de Estructuras de edificios de todo tipo de materiales donde en común no existe información de proyecto y es necesaria un levantamiento de la estructura, catas in situ y pruebas de laboratorio para conocer el grado de seguridad del Edificio y en ciertos trabajos para introducir nuevas cargas.”

2007

Trabajos de rehabiltación.
Mercado en Madrid.
Diversos materiales: madera

Edificio Industrial
c/ San Norberto 17. MADRID

MDS Arquitectos

ING DiBa
Die Bank und Du

2006

Asistencia Técnica de Evaluación
Y refuerzo estructural

Ejemplo. Auditoría Técnica de Proyectos

“Por la experiencia de algunos técnicos de Dédalo en el Seguro Decenal de Daños, es habitual realizar auditorías técnicas de proyectos.”

NOVASA DESARROLLO

Benidorm. Alicante.
Edificio Delfín.
Auditoría Técnica de Proyecto.

2019

Foto ejemplo de desarrollo de Proyecto tras Auditoría Técnica de Proyecto realizada por Dédalo para Novasa.

Ejemplo: Peritaciones y/o defensa en Juicio

EXPERIENCIAS

“De la experiencia de algunos técnicos de Dédalo en gestión de riesgos realizamos diferentes estudios de patologías y con defensa en juicio siempre que nuestro cliente tiene la razón”

Estudio de patologías.

Muro. Tormenta Filomena. Madrid.

Estudio de patologías.

Naves Industriales. Tormenta Filomena. Madrid.

Estudio de patologías.

Cubiertas ligeras. Tormenta Filomena. Madrid.

2021

EJEMPLOS DE ALCANCE DE EXPERIENCIAS

Estructuras

VIVIENDAS

-Estructuras para mas de 4.000 viviendas en Valdeaveruelo (Guadalajara)
-Instalaciones para un edificio de 156 viviendas en Alcorcón (Madrid)
-Cálculo de Proyecto de Ingeniería en 200 viviendas en Ocaña. Madrid.
-Cálculo de Estructura de 120 viviendas. San Chinarro. Madrid.
-Cálculo de Estructura de 78 viviendas en Fuenlabrada. Madrid

OFICINAS

-Cálculo de Estructura de Lofts en Tres Cantos. 18.000 m2 de uso de Oficinas.
-Cálculo de Estructuras para Editorial Lipsa, .Alcobendas. Madrid. 8.000 M2.

SINGULAR

-Cálculo de Estructuras del Nuevo Archivo del Ministerio de Competitividad Madrid (58.000m2)
-Centro de visitantes Circuito Nokian Center. Cubas de la Sagra. Toledo.
-Edificio de Cooperación Universitaria. OCU. Leganés. MADRID

ASISTENCIAS TECNICAS

-Estudio de interacción de 56 Viviendas en Fuenlabrada con Metro.
-Evaluación Técnica de Estructuras de Edificio en C/Portalegre. MADRID
-Corte de pilar de planta sótano de Edificio de 6 plantas. CEUTA.
-Evaluación estructural en nave de Oficinas sito. en c/ San Norberto 17. Madrid.
-Evaluación de Estructuras Torre Delfín. Benidorm.

Instalaciones

VIVIENDAS

-Instalaciones para la residencia del embajador de Argelia en España (Madrid)
-Instalaciones para un edificio de 156 viviendas en Alcorcón (Madrid)
-Instalaciones para mas de 4.000 viviendas en Valdeaveruelo (Guadalajara)
-Instalaciones para un edificio de 160 viviendas en Getafe (Madrid)
-Instalaciones para un edificio de 108 viviendas en el Algar (Murcia)

GARAJES

-Instalaciones para un garaje de 150 plazas en Leganés (Madrid)
-Instalaciones para un garaje de 80 plazas en Ugena (Toledo)
-Instalaciones para un garaje de 169 plazas en Alcorcón (Madrid)

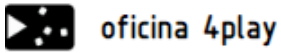
DÉDALO consultores

CLIENTES EN CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE EN EDIFICACIÓN

ESTUDIOS ARQUITECTURA E INGENIERÍA

langarita navarro

TRAZA ARQUITECTURA



Rita Schlaen &
Dardo Cúneo

CLIENTES EN CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE EN EDIFICACIÓN

ESTUDIOS ARQUITECTURA E INGENIERÍA

Omm! arquitectos

LHD Arquitectura

prointec

arquisemia
arquitectura/urbanismo

CLIENTES EN CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE EN EDIFICACIÓN

PROMOTORES, CONSTRUCTORES, EMPRESAS

GRUPO LÁBARO

nokian TYRES

CRUNOR, S.A.
@Crunor · Sector inmobiliario

King Sturge

GRUPO PRÁDENA

Verona desde 1972

IDL GRUPO DONATO LASA

ICOM LICENCIAS MUNICIPALES

ferrovial

SEOP Obras y poyectos

GRUPO DICO

swiftair

AXIAL® Constructora

acerta 20 años

tecnigral

AGUIRRE NEWMAN

CLIENTES EN CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE EN EDIFICACIÓN

PROMOTORES, CONSTRUCTORES, EMPRESAS

SEK International Schools
Pioneros desde 1892
Spain • France • Ireland • Qatar • Saudi Arabia

Cáritas

NOVASA DESARROLLO

GRUPO yara
proyectos y construcción

LOGISTIK SERVICE

MiA COSMETICS · PARIS

CORE
GESTIÓN DE PROYECTOS

FERROCARRIL
Grupo Inmobiliario

Gestión 10

Andobras

ITALIAN LIVING

Comunes con Internacionalización →

Anidoc
proyectos obras reformas

GRUPO nv