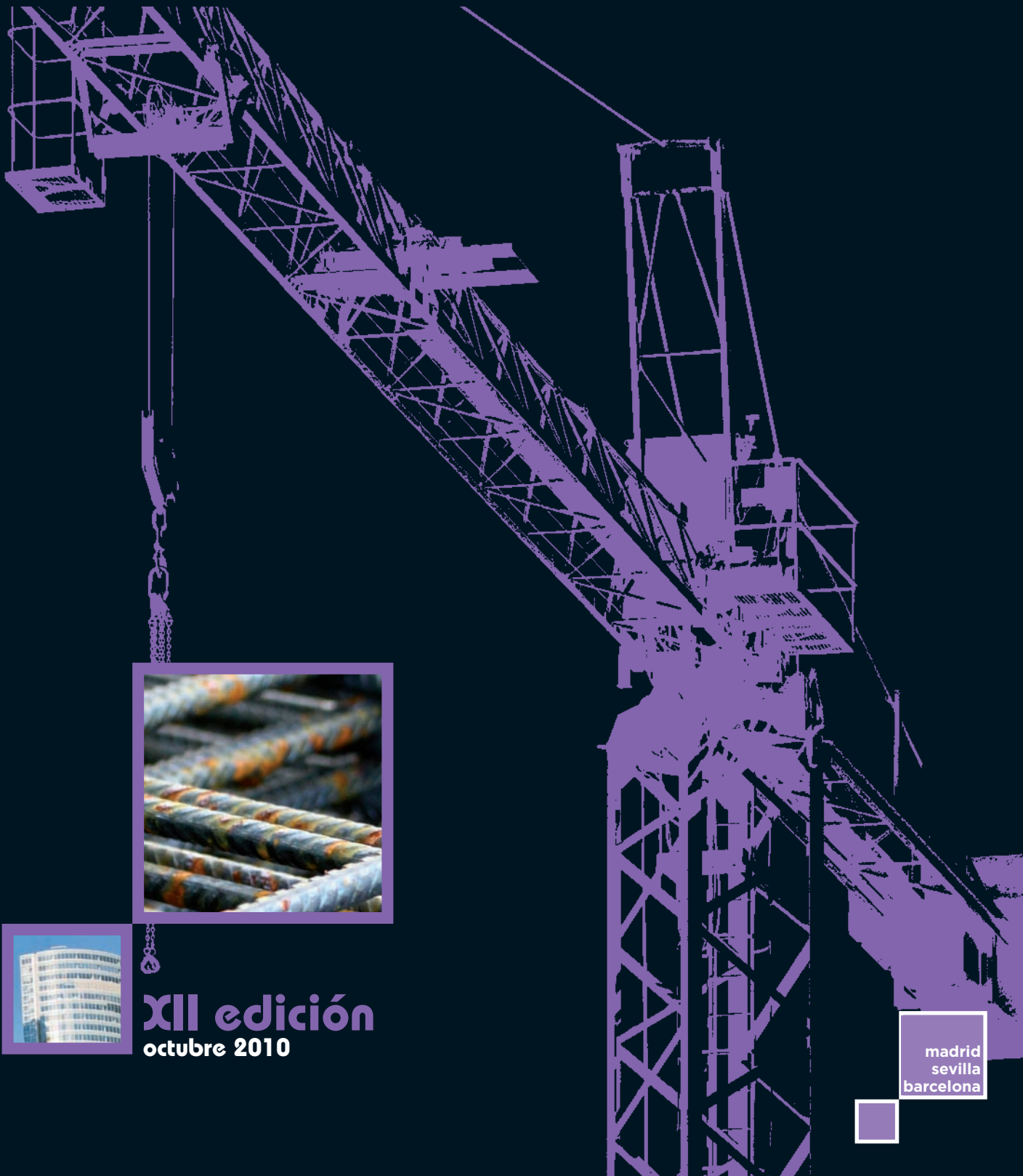


executive mba

en construcción e infraestructuras

hacia una construcción sostenible



XII edición
octubre 2010

madrid
sevilla
barcelona

El Executive MBA en Construcción e Infraestructuras de EOI y Structuralia ha formado ya a más de 200 ingenieros en 11 ediciones realizadas en Madrid, Sevilla y Barcelona. Este MBA se ha consolidado desde el año 2004 como programa de referencia en la formación de directivos y predictivos del sector de la construcción y las infraestructuras. El programa es altamente valorado por las Direcciones de Recursos Humanos de las grandes y medianas empresas del sector, que de hecho siguen matriculando alumnos en cada convocatoria.

El programa del curso está diseñado para abarcar la financiación, proyecto, construcción, mantenimiento y explotación de infraestructuras, pero siempre desde la perspectiva de la estrategia, los procesos y el negocio de la empresa, bien sea una empresa constructora, una ingeniería, una empresa de servicios o una promotora. De hecho el perfil del alumnado del programa es muy diversificado lo cuál permite a los alumnos compartir experiencias desde muy diversos puntos de vista del ámbito de los proyectos y de la empresa.

El Master supondrá un hito para el alumno al adquirir una visión global de la gestión de una empresa en general y del sector de la Construcción en particular, permitiéndole potenciar sus habilidades de gestión. Una inmensa mayoría de nuestros exalumnos han alcanzado su objetivo de acceder a puestos directivos de las empresas del sector, otros han cambiado de actividad por haber adquirido nuevas capacidades o haber conocido nuevas posibles actividades que encajan con su perfil y, en definitiva, todos han aumentado su empleabilidad.

objetivo

El objetivo principal del Executive MBA en Construcción e Infraestructuras es formar directivos con una visión estratégica de la gestión de las empresas del sector de la construcción, dotándoles de una visión global del negocio y de los conocimientos, herramientas y habilidades directivas necesarios para desarrollar con éxito su gestión. En concreto, se establece como horizonte un nuevo modelo: "hacia una construcción sostenible".



metodología

El Master combina la impartición de sesiones presenciales con la utilización de una contrastada metodología de formación On Line.

La adecuada conjunción de estos sistemas permite una intensa participación en un formato compatible con el desempeño profesional.

El enfoque del programa es eminentemente práctico, con un importante peso del desarrollo de trabajos en equipo sobre situaciones reales de empresas e incluye la realización de un proyecto fin de master tutorizado.

Adicionalmente los participantes en el programa tendrán que cursar un pre-MBA con el propósito de homogeneizar los conocimientos en las áreas de contabilidad financiera y marketing.

dirigido a

El Executive MBA en Construcción e Infraestructuras está dirigido a profesionales que desarrollan su actividad en el sector de la construcción o la ingeniería, que cuentan con titulación universitaria y experiencia profesional o experiencia en puestos directivos equivalente.

Perfil de los participantes

Experiencia profesional

- Menos de 6 años: 24%
- Entre 6 y 10 años: 52%
- Más de 10 años: 24%

Procedencia de los participantes

Los profesionales de las siguientes empresas e instituciones han confiado en la calidad de este programa Master:

EMPRESAS CONSTRUCTORAS

ACS-DRAGADOS, FCC, FERROVIAL, ACCIONA, SACYR-VALLEHERMOSO, OHL, CORSAN-CORVIAM, COMSA, ALDESA, AZVI, OBRUM, SAN JOSE, BRUESA, CONSTRUCCIONES VILLEGAS, etc...

EMPRESAS DE INGENIERÍA

GEOCISA, GEOCONTROL, SIKA, INYPSA, EUROCONSULT, AEPO, CADAGUA, INECO, APPLUS CTC, PROINTEC, etc...

EMPRESAS DE SERVICIOS Y GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURAS

URBASER, ELSAMEX, GRUPO POSTIGO, DYTRAS, IBERDROLA, SIEMENS, etc...

PROMOTORAS INMOBILIARIAS

EURODOMO, VALLEHERMOSO, GRUPO RL COMPANY, etc...

SERVICIOS ESPECIALIZADOS PARA LA CONSTRUCCIÓN

HILTI, SGS, SIKA, RODIO CIMENTACIONES, etc...

EMPRESA PÚBLICA

MINTRA



Carmen de Andrés
Directora del Master

El Sector de la construcción e infraestructuras en España se encuentra en un difícil momento, porque es evidente que el problema para la creación de las infraestructuras es su financiación, que hasta ahora ha recaído fundamentalmente en el sector público, aunque el sector privado ha venido interviniendo en algunas concesiones en los últimos años.

Es evidente que con la crisis actual, el constructor sin dejar de serlo tiene que convertirse en un financiero y en un gestor de infraestructuras construidas por él. Así, a la actividad tradicional de construir se añade la de financiar, cofinanciar, explotar, mantener y gestionar determinados servicios públicos.

Se añade a lo anterior la necesidad de que todos los agentes implicados realicen una construcción sostenible, cumpliendo las necesidades del presente, pero sin comprometer recursos necesarios para las generaciones futuras.

Sostenible en el tiempo, es decir, compaginando una visión a corto plazo de desarrollo y construcción de nuevas infraestructuras, con una de mayor alcance a medio y largo plazo, que incorpore la innovación como un factor clave de negocio, crecimiento empresarial y de desarrollo económico.

Innovación y sostenibilidad son compañeros de un viaje sin vuelta atrás.

En este marco, el Executive MBA en Construcción e Infraestructuras tiene el objetivo de formar a los mejores profesionales para que con crisis o sin ella puedan aportar a sus empresas o instituciones, los conocimientos que les permitan crecer y sobrevivir en los mercados futuros.

instituciones promotoras

EOI Escuela de Organización Industrial

EOI Escuela de Organización Industrial, fundada en 1955, es la primera escuela de dirección de empresas de España y una de las primeras de Europa. Su misión es formar e investigar en torno al desarrollo del talento directivo y a la mejora de la cualificación técnica de los titulados universitarios, directivos y empresarios.

En estas cinco décadas, más de 50.000 alumnos se han formado con nosotros y ocupan puestos de responsabilidad en empresas e instituciones contribuyendo a que EOI Escuela de Organización Industrial sea una de las organizaciones docentes más prestigiosas de España. Alumnos y profesores han jugado, durante todos estos años, un papel decisivo en la modernización y profesionalización de la economía y la industria española.

EOI forma parte de las asociaciones de escuelas de negocios más reconocidas a nivel nacional e internacional: miembro Fundador de AEEDE (Asociación Española de Escuelas de Dirección de Empresas) y de EFMD (European Foundation for Management Development), miembro activo y asociado de RMEM (Red Mediterránea de Escuelas de Management), miembro Asociado de CLADEA (Consejo Latinoamericano de Escuelas de Administración y Dirección de Empresas) y de AACSB (The Association Advance Collegiate Schools of Business).

STRUCTURALIA

Structuralia es una empresa especializada en soluciones integrales de formación en el ámbito del proyecto, construcción, mantenimiento y explotación de infraestructuras. En sus 10 años de historia, Structuralia se ha constituido en la compañía líder en el campo de la formación especializada en el sector de las infraestructuras, con más de 400.000 alumnos formados en el periodo 2001-2009. Structuralia promueve más de 160 cursos especializados destacando diversos Masters de especialización en diferentes tipos de infraestructuras: carreteras, ferrocarriles, instalaciones eléctricas de alta tensión, etc.

Structuralia promueve sus cursos de posgrado en colaboración con universidades e instituciones de referencia en cada sector (UPC, UPM, ICAI, EOI), y colabora con los máximos expertos a nivel nacional e internacional de cada disciplina para el desarrollo de los contenidos formativos y la tutorización e impartición de los mismos.

Structuralia es además pionera en incorporar herramientas metodológicas interactivas y multimedia en sus soluciones de formación e investiga en la actualidad en proyectos de formación a través de terminal móvil y televisión.

Actualmente explota 65 Centros de Formación online implantados con su tecnología y servicios.



Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos y Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas

El Colegio de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos y el Colegio de Ingenieros Técnicos de Obras Públicas son referencias importantes del profesional del Sector de la Construcción y foro de encuentro del colectivo de estos profesionales. Ambas entidades velan por la adecuada formación del profesional del sector a lo largo de su desarrollo profesional.

Ambos son colegios únicos de ámbito nacional, fortalecidos por demarcaciones que desarrollan su actividad en coordinación con la Sede Nacional siendo todas ellas voz activa de la Ingeniería Civil ante la sociedad.

Cámara Oficial de Contratistas de Obras de Cataluña (CCOC)

La Cámara Oficial de Contratistas de Obras de Cataluña es una organización empresarial que agrupa de forma voluntaria a las empresas constructoras con actividad en Cataluña y que habitualmente contratan con organismos públicos.

La Cámara Oficial de Contratistas de Obras de Cataluña está integrada por más de 130 empresas constructoras de todo tipo, grandes, pequeñas y medianas, generalistas y especializadas.

programa académico

Pre-MBA

- Contabilidad financiera
- Marketing

Dirección General de Empresas

Esta área ofrece al alumno la oportunidad de adquirir una visión estratégica e integrada del funcionamiento de una empresa y de las áreas funcionales que las componen, así como los conocimientos y habilidades necesarias para la toma de decisiones.

- Dirección estratégica
- Entorno económico
- Dirección financiera
- Habilidades directivas y gestión gerencial
- Dirección de marketing
- Dirección de recursos humanos
- Dirección de operaciones
- Técnicas de comunicación y negociación eficaz
- Gestión de la empresa internacional
- Gestión de la tecnología e innovación
- Business game
- Dirección de proyectos y su aplicación al sector.

EXECUTIVE MBA
EN CONSTRUCCIÓN E INFRAESTRUCTURAS
HACIA UNA CONSTRUCCIÓN SOSTENIBLE

Sector de la Construcción

Esta área ofrece al alumno la oportunidad de conocer a fondo el engranaje estratégico del sector de la construcción en España y la gestión operativa, económica y financiera de las empresas del sector. Se exponen los mecanismos de organización necesarios para el proceso constructivo, haciendo especial hincapié en la estructura organizativa de la empresa y los procesos de contratación, construcción y control de gestión.

- Características macroeconómicas
- Principales procesos de la empresa constructora
- Gestión de UTEs
- Proceso de contratación
- Gestión de prevención de riesgos, calidad y medioambiente
- Sostenibilidad, eficiencia de materiales y nuevas oportunidades de negocio

Sector Inmobiliario

Esta área permite al alumno adquirir los conocimientos fundamentales de gestión necesarios para el desarrollo de promociones inmobiliarias, desde la fase de proyecto hasta la venta final, así como adquirir los conocimientos básicos relacionados con el proceso urbanístico.

- Gestión inmobiliaria
- Gestión urbanística



Infraestructuras y Concesiones

Este módulo proporciona al alumno una base sólida en aspectos financieros, técnicos y legales relacionados con la financiación y explotación de infraestructuras. Se analizan los nuevos modelos de gestión y financiación de infraestructuras que se están implantando en los países desarrollados para responder a la mayor exigencia de calidad que demandan los usuarios y a las limitaciones de los presupuestos públicos.

- Gestión de infraestructuras y concesiones
- Project finance
- Financiaciones estructuradas

Gestión de Servicios Medio Ambientales

Proyecto fin de master

Los participantes deben desarrollar un proyecto empresarial en equipo, con la colaboración de un profesor tutor. El proyecto deberá ser defendido y presentado ante un tribunal.

Directores del Programa:

Carmen de Andrés

Emiliano Mata

Mario Latorre

formato y matrícula

720 horas

De octubre de 2010 a octubre de 2011
(proyecto hasta Febrero 2012)

Matrícula

La fecha de inscripción es hasta el 14 de octubre de 2010

El importe académico total del programa asciende a 17.160€

Lugar de impartición de la parte presencial:

- Madrid
- Sevilla
- Barcelona

Condiciones Especiales

Condiciones especiales para candidatos presentados por antiguos alumnos de EOI y para colegiados o asociados a las siguientes entidades:

- Colegio de Caminos, Canales y Puertos
- Colegio de Ingenieros de Obras Públicas
- Cámara Oficial de Contratistas de Obras de Cataluña

Solicite información en el teléfono

902 502 005

Información más completa y actualizada en:

www.eoi.es y www.structuralia.com



Andrés Martínez González

*Director de División
COPASA*

Durante el transcurso de este Executive MBA, tanto la empresa constructora como la difícil situación actual del sector son tratados con rigor y profundidad por un amplio conjunto de profesores y ponentes de primera línea. Ante los módulos online que se presentaban en el temario, mi escepticismo inicial se transformó pronto en confianza al comprobar la carga de trabajo y esfuerzo casi diarios que eran precisos para abordarlos y superarlos, dotando a cada materia de un carácter mucho más dinámico y enriquecedor.

Pienso que la formación técnica del ingeniero queda perfectamente complementada con el análisis que se realiza en detalle de los aspectos económicos y financieros que afectan a la empresa y su entorno, y por ello mi balance final es francamente positivo y satisfactorio.

profesorado

Jaime Argemí

Asesoría Jurídica
Fomento de Construcciones y
Contratas, S.A.

Juan Manuel Areses

Dtor. Gral. Obra Civil
Constructora SAN JOSÉ S.A.

Jordi Bachs

Profesor de Economía
Financiera y Contabilidad
Universidad de Barcelona

Miriam Bieger

Directora de HUMAN TO
BUSINESS

Joaquim Bordoy

Director de Calidad, PRL, MA y
RRHH
CONSTRUCCIONES RUBAU

Jaume Cabanç

Dtor. De Innovación
Fundació Eduar Soler

Ricardo Carramiñana

Director de Construcción
SOGEOASA

Javier Catalina La Puente

CFO del Grupo Schindler

Fernando Manuel Cerdán

Jefe de Gestión de RRHH
Grupo FERROVIAL

Rafael de Alvaro

Director de Calidad, M. A y
Prevención
Ortiz de Construcciones

José de Jaime

Presidente
Instituto de Finanzas y Normas
Internacionales de Contabilidad

Ifigo de Jaime

Dpto. de Sistemas de
Información de Gestión
CAJA MADRID

Agustín del Valle

Ex-asesor económico de BSCH

Rosanna D'Onza

Departamento Financiero
Socia de BAKER & MCKENZIE
ABOGADOS

José M^a Duelo

Dtor. Dpto. de Economía
SEOPAN

Juan Esteruelas

Socio Consultor
Grupo Roca Junyent

José Luis Fernández

Catedrático de la Facultad de
CCEE y Empresariales
U.P. Comillas

José Ramón Fernández

Inspector de Hacienda
del Estado

Miguel Fernández-Rañada

Socio-director
SWAT Consultores de Negocio

Enrique Fuentes

Director de Estudios y Análisis
de mercados
Ferrovia Agroman S.A.

Francisco Galán

División Espacial
EADS

Antonio García Méndez

Director Ejecutivo
Financiaciones Estructuradas
Grupo Santander

Alvar Garola

Profesor de Infraestructura,
Transporte y territorio
Universidad Politécnica de
Cataluña

Pilar Gómez- Acebo

Consejera
CONNECTA

Ricardo Hernández Ontalba

Socio - Follow Up Comunicación
Profesor asociado UFV

Begoña Juristo Contreras

BUFETE R. JURISTO SANCHEZ

Rafael Juristo Contreras

BUFETE R. JURISTO SANCHEZ

Lluís Llibre

Director de RRHH
Grupo COMSA

José Manuel Lizanda

Inspector de Hacienda
del Estado

Félix López

Agente Comercial Internacional
ALGAN INTERNACIONAL

Pedro Maqueda

Presidente
CEDINSA

Adrián Martín de las Huertas

Director General Innovación e
Ingeniería
Canal de Isabel II

Joaquín Martínez Navajas

Consultor Independiente

Emiliano Mata

Director de Coordinación
Tecnológica
AIRBUS MILITARY

Javier Matanzo

Directos Asesoría Jurídica
ALDESA CONSTRUCCIONES

Marcelo Molina

Director Área de Dirección
de Administración y Control
OHL, S.A.

Javier Molina Rivera

Director de Planificación y
Desarrollo de RRHH
GRUPO ENDESA.

José Luis Montes

Socio-Director
QUAZUR CONSULT

Alfonso Moreno García

Jefe de Servicio del Dpto. Fiscal
OHL, S.A.

David Pérez Fernández

Dtor. Gral.
EUROFORMACIÓN

Domingo Pérez

Dtor. I+ D+i
AZVI

Alicia Revenga

Directora del Grupo Exportador
SEOPAN

Francisc Robusté

Catedrático de Transporte
Universidad Politécnica de
Cataluña

Carlos Roch

Dtor. Urbanismo
DuProCom

Carlos Rodríguez

Director General
Núcleo, Comunicaciones y
Control

Rafael Romero

Presidente
CCOC

Pablo Salviá

Consultor independiente y
asociado
Genesis Corporation (USA).

Ángel San Segundo

Director División Alumni EOI

Antonio Sánchez Soliño

Profesor Titular Economía
Aplicada
Universidad Politécnica
de Madrid

Sergi Saurí

Director de Proyectos
CENIT

Joan Carles Savall

Dtor. Asesoría Jurídica
Grupo COPISA
CONSTRUCTORA PIRENAICA
S.A.

Maite Seco

Auditor- Censor Jurado de
Cuentas
Miembro ROAC

Juan Manuel Soler

Consultor Independiente

Ceferí Soler

Fundador y Consultor
Cefería Soler & Associats

Mateu Turró

Catedrático de Infraestructuras
del Transporte y del Territorio
Universidad Politécnica de
Cataluña

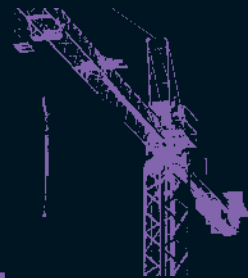
José Manuel Vassallo

Profesor Titular Ingeniería Civil
de Transportes
Universidad Politécnica
de Madrid

Carles Vergara

Assitant Professor
IESE Business School

Fotografías de cubierta: Incase Designs
y Conor Ogle en Flickr.com



SEDE MADRID

Avda. Gregorio del Amo, 6
Ciudad Universitaria
28040 Madrid
informacion@eoi.es

SEDE SEVILLA

Leonardo da Vinci, 12
41092 Isla de la Cartuja
Sevilla
infosevilla@eoi.es



structuralia

formación especializada

STRUCTURALIA

Avda. de la Vega, 15
Edificio 3, planta 4
28108 Alcobendas Madrid
914 904 220
executivemba@structuralia.com
www.structuralia.com



Colegio de Ingenieros
de Caminos, Canales y Puertos



Colegio de Ingenieros
Técnicos de Obras Públicas



executive mba

en construcción e infraestructuras
hacia una construcción sostenible

www.eoi.es