

EQUIPO DOCENTE:

El Máster cuenta con un amplio equipo docente formado por profesionales en activo de reconocida solvencia y profesores de la UPM, entre los que cabe destacar los siguientes:



Nicolás Rubio de Cárdenas
Director de Operaciones
Cintra - Grupo Ferrovial



Francisco Clemente Sánchez
Director Económico-
Financiero Cintra - Grupo
Ferrovial



Carlos Ugarte Cruz-Coke
Director de Desarrollo
Cintra - Grupo Ferrovial



Carlos Ramírez Belaustegui
Director de Análisis
Financiero
Cintra - Grupo Ferrovial



**Carlos Doussinague
Méndez de Lugo**
Director de Inversiones
Capital Grupo
Santander



Jose Luis Villar Ezcurra
Director
Ariño y Villar Abogados



**Carlos Muñiz González-
Blanch**
Responsable de
Financiación Estructurada
Banco Santander



**Gerardo Gavilanes
Ginerés**
Subdirector General
Ministerio de Fomento



Aurelio Menéndez
Gerente Transporte
Latinoamérica y Caribe
Banco Mundial



**Carlos Martínez García-
Loygorri**
Senior Manager
Corporate Finance
KPMG



Antonio Sánchez Soliño
Profesor Titular de
Economía en la ETS de
Ingenieros de Caminos,
Canales y Puertos de
Madrid (UPM)



Antonio López Corral
Director del MBA
Catedrático de Economía
Universidad Politécnica de
Madrid



**Vicente Alcaraz Carrillo
de Albornoz**
Profesor en la ETS de
Ingenieros de Caminos,
Canales y Puertos (UPM)



Juan Molina Millán
Profesor en la ETS de
Ingenieros de Caminos,
Canales y Puertos (UPM)

DURACIÓN:

70 créditos ECTS

2000 horas de trabajo / 500 horas de formación

FECHAS:

1ª Convocatoria:

14 de Septiembre de 2018 al 6 de Julio de 2019

2ª Convocatoria:

22 de Febrero de 2019 al 15 de Febrero de 2020

HORARIO:

Viernes de 17:15 a 21:10 h y Sábados de 9:00 a 13:20 h.

PRECIO:

5.950 €

BECAS:

Podrán solicitar becas parciales los ICCP de la UPM y los estudiantes del Máster ICCP

INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN:

Fundación Agustín de Betancourt

(Carmen Benavente)

E.T.S. de Ingenieros de Caminos, Canales y Puertos

C/ Profesor Aranguren, 328040 Madrid

Tel: 91 549 86 91 Fax: 91 549 82 24

E-mail: cbenavente@fundacionabetancourt.org

www.csg-master.com

MÁSTER

EN GESTIÓN Y FINANCIACIÓN DE INFRAESTRUCTURAS, EQUIPAMIENTOS Y SERVICIOS

Master in Management of Infrastructure, Facilities and Utilities

Título propio de la Universidad Politécnica de Madrid

XVI EDICIÓN

2018 - 2019

Colabora



POLITÉCNICA

ferrovial

ANTIGUOS ALUMNOS:

En las quince ediciones anteriores, cerca de 400 antiguos alumnos han cursado el Máster, algunos de los cuales forman parte actualmente del equipo docente. Estos antiguos alumnos ocupan, por ejemplo, los siguientes puestos de responsabilidad:

Empresas concesionarias y promotoras de infraestructuras

Head of Business Development (Iridium)
Chief Operating Officer (Sacyr)
Responsable de asesoría jurídica (Sacyr – Uruguay)
General Manger (Somague Concessoos)
Director Concesiones España (OHL)
Project Manager (Globalvia)

Administraciones, empresas públicas y mixtas, Multilaterales

Head of Economic Analysis (ADIF)
Responsable de explotación (Madrid Calle 30)
Principal Sustainable Transport Specialist (EBRD)
Director Técnico (CRTM)
Gerente de Proyectos (CND - Uruguay)
DG de Infraestructura (Ministerio de Educación – Argentina)

Empresas Financiadoras

Relationship Manager (BBVA)
Loan Origination and Syndication (Bankia)
Advisory and Transaction (BBVA)
Corporate Business Development & Strategy (Santander)

Empresas Consultoras y Otras

Partner (KPMG Chile)
Partner (E&Y)
Infrastructure PPP Manager (Ineco)
Partner (Aninver)
Infrastructure Ratings (S&P)
Infrastructure Management (TYPASA)
Director – Advocacy and Outreach (UITP)
Partner (GED Infrastructure)

PROGRAMA:

Formación obligatoria (52 ECTS):

Módulo 1: Economía aplicada (3 ECTS) / On-line

Responsable: Antonio Sanchez Soliño

Módulo 2: Provisión de infraestructuras (6 ECTS) / Presencial

Responsable: Antonio López Corral

Módulo 3: Colaboraciones público-privadas (4,5 ECTS) // On-line

Responsable: Juan Molina Millán

Módulo 4: Principios de financiación de infraestructuras (4,5 ECTS) // On-line

Responsable: Vicente Alcaraz Carrillo de Albornoz

Módulo 5: Gestión de infraestructuras (6 ECTS) / Presencial

Responsable: Nicolás Rubio de Cárdenas

Módulo 6: Financiación avanzada de infraestructuras (6 ECTS) / Presencial

Responsable: Francisco Clemente Sanchez

Módulo 7: Experiencias sectoriales internacionales y sesiones de estrategia (6 ECTS) / Presencial

Responsable: Vicente Alcaraz Carrillo de Albornoz

Módulo 8: Proyecto Fin de Master (16 ECTS) / Presencial

Responsable: Antonio López Corral

Formación optativa (mínimo 18 ECTS) Modalidad On-line:

Optativa 1: Economía global y entorno internacional de la empresa (4,5 ECTS)

Responsable: Antonio Sanchez Soliño

Optativa 2: Evaluación económica y social de inversiones (4,5 ECTS)

Responsable: Juan Molina Millán

Optativa 3: Dirección y gestión empresarial (4,5 ECTS)

Responsable: Juan Gardeta Oliveros

Optativa 4: Derecho de la empresa (4,5 ECTS)

Responsable: Juan Gardeta Oliveros

Optativa 5: Dirección y gestión integrada de proyectos (4,5 ECTS)

Responsable: Fernando Rodríguez López

Optativa 6: Gestión y prevención de riesgos en la ingeniería (4,5 ECTS)

Responsable: Fernando Rodríguez López

Optativa 7: Cooperación al desarrollo de infraestructuras (4,5 ECTS)

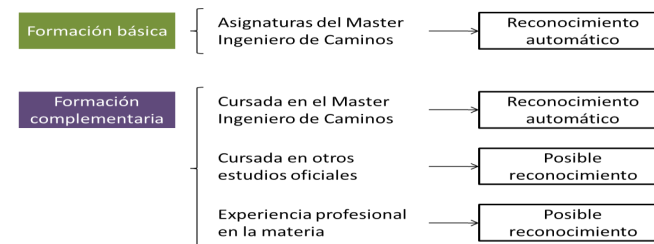
Responsable: Pedro Fernández Carrasco

ESTRUCTURA:

El Máster ofrece formación básica online, formación avanzada presencial, formación complementaria en forma de prácticas en empresa y asignaturas optativas, y formación en equipo en forma de proyecto.



RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS:



POSIBILIDAD DE CURSAR TITULACIONES INTERMEDIAS:

El Máster ofrece la posibilidad de cursar módulos sueltos. Bajo ciertas combinaciones, esta formación da derecho a obtener diplomas de experto o especialista, títulos propios de la UPM. Combinando los módulos cursados de esta forma hasta superar el total de créditos fijados, es posible obtener el título de Máster de forma gradual en un máximo de tres años.

