

Departamentos de la Universidad de Jaén con docencia:

- Dpto. de Derecho Público y Derecho Privado Especial.
- Dpto. de Economía Financiera y Contabilidad.
- Dpto. de Informática.
- Dpto. de Ingeniería Eléctrica.
- Dpto. de Ingeniería Gráfica, Diseño y Proyectos.
- Dpto. de Ingeniería Mecánica y Minera.
- Dpto. de Ingeniería Química, Ambiental y de los Materiales.
- Dpto. de Ingeniería de Telecomunicación.
- Dpto. Organización de Empresas Marketing y Sociología.

Profesorado Externo a la Univ. de Jaén:

- Acuña Tallón José (INESPROAN, S.L.)
- Carrasco Guirado Jesús (ALSTOM)
- Casado Filgaira Juan (ADIF)
- Castro Antelo Alejandro (ALSTOM)
- Galdón Requena Juan M. (Instituto de Innovación Ciencia y Empresa)
- García Morillas Juan Carlos (GESTAMP)
- García Partera Diego (ADIF)
- Gómez Llorente Antonio (ALSTON)
- Rafael Kinderlan (ALSTOM)
- López Rodríguez Juan Carlos (CAF SANTANA)
- López Villena Manuel (INDRA)
- Lozano Ovejero Alfonso (ALSTOM)
- Magdalena Layos Luis (European Centre for Soft Computing)
- Martínez Jurado Pedro (Centro Universitario de la Defensa Zaragoza, Univ. Zaragoza)
- Morillas Jarillo, M^a José (Univ. Carlos III)
- Ortega Delgado Paloma (Dirección General de Movilidad, Junta Andalucía)
- Pardo Carmona Manuel (VALEO)
- Petit Lavall Victoria (CEDIT, Universidad Jaume I)
- Ramírez Llorente Juan D. (Dirección General de Tráfico)
- Rodríguez García Fernando (ALSTOM)
- Sánchez Rivera Blanca (Ayto. Úbeda)
- Torres Ruiz Miguel (Deutsche Post-DHL)



PREINSCRIPCIÓN/MATRÍCULA:

PRIMERA FASE

Preinscripción: del 7 al 24 de marzo.
Matrícula: del 7 al 12 de abril, del 5 al 10 y del 26 al 31 de mayo.

SEGUNDA FASE

Preinscripción: del 3 de julio al 25 de agosto.
Matrícula: del 15 al 19 y del 26 al 28 de septiembre.

TERCERA FASE

Preinscripción: del 28 de septiembre al 2 de octubre.
Matrícula: del 16 al 17 y del 23 al 24 de octubre.

Más información en:

http://www.juntadeandalucia.es/economia/innovacionciencia/sguit/g_calendario.php

Para una información complementaria se puede consultar la web del Centro de Estudios de Postgrado http://grados.ujaen.es/node/332/master_presentacion o dirigirse al Coordinador, Prof. Javier Rey Arrans (Tel. 953648609 o email: jrey@ujaen.es)



Universidad de Jaén
Centro de Estudios de Postgrado

Curso
2017-2018

Máster Universitario en Ingeniería del Transporte Terrestre y Logística



Se imparte en:

Campus Científico
Tecnológico de Linares



NÚMERO DE CRÉDITOS:

- Número de ECTS del título: 60
- Número mínimo de ECTS por curso: 24

DOCENCIA:

Se trata de un máster con un enfoque multidisciplinar de la Ingeniería del transporte Terrestre y la logística, que se caracteriza por la participación de profesionales de empresas líderes en el sector. La enseñanza será presencial, con un horario que facilita la asistencia de los alumnos. El trabajo en el aula se complementa con numerosas visitas técnicas. En su diseño, el máster contempla el uso del Campus Virtual como herramienta de atención personalizada.

ACCESO:

Estar en posesión de un título oficial de Grado o equivalente.

IMPORTE DE MATRÍCULA:

Precios públicos fijados por la Junta de Andalucía. <http://www10.ujaen.es/conocenos/centros/cepuja/inicio/masteresoficiales/listadomasteres>

BECAS Y AYUDAS:

Consultar web de la Universidad de Jaén.

Justificación

La creciente globalización de la actividad económica ha provocado un fuerte incremento de intercambios de bienes, servicios e información, lo que se corresponde a su vez con un aumento de los flujos de transporte de viajeros y mercancías. Además, las crecientes y nuevas exigencias de los clientes finales demandan a las empresas mejorar sus procesos en gestión logística, transporte y distribución.

En este contexto se necesitan profesionales capaces de responder a los nuevos retos y exigencias del mercado y de la sociedad, con solvencia y de forma creativa e innovadora. El Máster Universitario en Ingeniería del Transporte Terrestre y Logística por la Universidad de Jaén trata de dar respuesta a este reto. Lo hace de una forma práctica, con visitas a instalaciones y con la participación de responsables de las empresas líderes en el sector.

Estructura

La duración del máster es de un curso académico y el programa consta de los siguientes módulos:

1. Infraestructuras y Tecnologías del Transporte (8 ECTS)
2. TICs en el Transporte y la Logística (12 ECTS)
3. Transporte (12 ECTS)
4. Logística (8 ECTS)
5. Aspectos Socioeconómicos, Medio-Ambientales y de Gestión (8 ECTS)
6. Prácticas en Empresa y Trabajo Fin de Master (12 ECTS)

El plan de estudios permite al alumno elegir entre dos posibles perfiles. Para el caso del **perfil profesional**, el alumno distribuirá los créditos del Módulo 6 entre las Prácticas de Empresa (6 ECTS) y el Trabajo Fin de Máster (6 ECTS), mientras que para el **perfil investigador**, el alumno realizará el módulo 6 mediante un trabajo de investigación tutelado en un grupo de investigación que tendrá un contenido de 12 ECTS.

Los cinco primeros módulos suman un total de 48 ECTS, que se desarrollan en 12 asignaturas.

Los distintos módulos se subdividen en asignaturas de 4 ECTS, que se reparten en los dos semestres del curso.

Primer Semestre: Asignaturas

- Transporte por Ferrocarril
- Transporte por Carretera
- Sistemas Inteligentes del Transporte
- Comunicación y Señalización Ferroviaria
- Sistemas de Información
- Infraestructuras y Tecnologías del Transporte por Carretera

24 CRÉDITOS

Segundo Semestre: Asignaturas

- Logística I
- Logística II
- Administración y Derecho del Transporte y Logística
- Transporte y Medio Ambiente
- Transporte urbano. Movilidad
- Infraestructuras y Tecnologías del Transporte Ferroviario
- Trabajo Fin de Máster
- Prácticas en Empresas

24+12 CRÉDITOS

Instituciones y Empresas que participan en las Prácticas Externas



Ayuntamiento de Úbeda



CENTRO TECNOLÓGICO METALMECÁNICO Y DEL TRANSPORTE



CONSEJERÍA DE FOMENTO Y VIVIENDA



LUIS PIÑA, S.A.

Verificaciones Industriales de Andalucía, S.A. CONSEJERÍA DE EMPLEO Y DESARROLLO TECNOLÓGICO

