

MÁS INFORMACIÓN ↙

General:

<https://www.us.es/>

<https://cat.us.es/>

<https://guiadeestudiantes.us.es/>

<https://www.us.es/estudiar/que-estudiar/oferta-de-masteres>

Centro:

<https://eip.us.es>

DÓNDE ESTAMOS ↙

Escuela Internacional de Posgrado (EIP)

Pabellón de México, Paseo de las Delicias,

s/n Sevilla - 41013

T. 954 55 01 45

Correo-e: master1@us.es



INGENIERÍA Y ARQUITECTURA

Escuela Internacional de Posgrado (EIP)
International Graduate School (EIP)

Máster Universitario en Logística y
Gestión de Operaciones
(UNIA-UCA-US)

**Master's Degree in Logistics and
Operations Management**



DESCRIPCIÓN

El Máster Universitario en Logística y Gestión de Operaciones es un título oficial de postgrado impartido conjuntamente por la Universidad Internacional de Andalucía (UNIA), la Universidad de Cádiz (UCA) y la Universidad de Sevilla (US).

La metodología docente es de Formación Dual. La primera mitad del programa, 30 ECTS, incluye tres módulos obligatorios comunes que se imparten de forma híbrida (semipresencial); éstos consisten en una docencia general de carácter virtual que se complementa con una semana al final de cada módulo que es presencial. La segunda mitad, es novedosa en el marco de la oferta de postgrado oficial en Andalucía, por cuanto se desarrolla de manera presencial íntegramente en el seno de una empresa o entidad colaboradora, correspondiendo 20 ECTS a una formación de tipo práctico encuadrada en distintos itinerarios optativos. Cada itinerario está organizado en dos materias con contenido específico: uno para la INNOVACIÓN, y el otro para el desarrollo estratégico (PLANIFICACIÓN) de la actividad logística de diferentes ámbitos en Andalucía. Los 10 ECTS restantes se refieren al Trabajo Fin de Máster (TFM).

El carácter Dual lo constituye la formación del alumno en la empresa (con contrato laboral en formación en alternancia), tutelada por profesionales especializados y por profesorado de Universidad.

El objetivo perseguido es cualificar y habilitar a los estudiantes en las metodologías y herramientas más actuales/competitivas, de mayor prospectiva futura tendentes a la optimización de los procesos y operaciones del transporte y la logística a nivel general, abarcando los modos y medios de transporte más relevantes en la actualidad.

QUÉ NECESITO PARA ACCEDER

Las personas interesadas en cursar cualquiera de los Másteres Universitarios de la Universidad de Sevilla, con carácter general, deberán encontrarse en alguna de las siguientes situaciones:

- Estar en posesión de un título español de Graduado/a, o del título de Arquitecto/a, Ingeniero/a, Licenciado/a, Arquitecto/a Técnico/a, Diplomado/a, Ingeniero/a Técnico/a o Maestro/a, u otro expresamente declarado equivalente u homologados a alguno de ellos.
- Estar en posesión de un título del mismo nivel que el título español de Grado expedido por universidades e instituciones de educación superior de un país del Espacio Europeo de Educación Superior que en dicho país permita el acceso a los estudios de Máster.
- Estar en posesión de un título procedente de sistemas educativos que no formen parte del Espacio Europeo de Educación Superior, que equivalgan al título de Grado, sin necesidad de homologación del título, pero sí de comprobación por parte de la universidad del nivel de formación que implican, siempre y cuando en el país donde se haya expedido dicho título permita acceder a estudios de nivel de postgrado universitario. En ningún caso el acceso por esta vía implicará la homologación del título previo del que disponía la persona interesada ni su reconocimiento a otros efectos que el de realizar los estudios de Máster.
- Estar cursando un grado universitario en una universidad española y que solo le reste por superar la acreditación de la competencia lingüística en idioma extranjero requerida, el TFG y un máximo de 9 créditos ECTS para obtener el título de grado.
- Estar cursando un grado universitario vinculado a un Programa Académico de Recorrido Sucesivo (PARS) en una universidad pública andaluza y que solo le reste por superar, para obtener el título de grado, la acreditación de la competencia lingüística en idioma extranjero requerida y un máximo de 30 créditos ECTS, incluido el TFG, en las condiciones establecidas en la memoria de verificación de dicho PARS.

En estos dos últimos supuestos, la participación en el procedimiento de admisión se producirá, exclusivamente, en la fase 3 del mismo.

No obstante, se deberán cumplir también los requisitos que se exijan específicamente en el máster o los másteres en los que desee obtener plaza.

Recomendamos consultar en la página web del Distrito Único Andaluz la información sobre los requisitos y criterios adicionales de admisión para cada Máster, los plazos para participar en las distintas Fases del proceso de preinscripción y otra información adicional disponible.

<https://www.juntadeandalucia.es/economiaconocimientoempresasyuniversidad/squit/?q=masteres>

Las titulaciones con preferencia en el acceso, a este Master, son graduados universitarios o licenciados en determinadas ramas de Ingeniería, Economía, Dirección de Empresas, Náutica, y áreas vinculadas con las Matemáticas o la Estadística.

Módulos Obligatorios (Cuatrimestre 1)	Asignatura	ECTS
I. Logística cuantitativa	Sistemas logísticos: estructuras y análisis	3
	Inteligencia artificial aplicada a la logística	4
	Optimización de sistemas logísticos y redes de distribución	3
II. Gestión de la cadena logística y transporte internacional	La cadena logística en su fase portuaria. Aspectos económicos, de seguridad y medioambientales	4
	Intermodalidad	3
	Legislación marítima internacional e intermodal	3
III. Infraestructuras y planificación de la actividad logística	Infraestructuras logísticas	3
	Planificación de la actividad logística	4
	Almacenaje	3
Módulos Optativos (Cuatrimestre 2)	Asignatura	ECTS
IV. Sistemas de almacenajes	Proyecto integral de innovación en sistemas de almacenaje	5
	Formación práctica en innovación en sistemas de almacenaje	5
	Estrategias de planificación en sistemas de almacenaje	5
	Formación práctica en planificación en sistemas de almacenaje	5
V. Logística de terminales ferroportuarias	Proyecto integral de innovación en el sector portuario	5
	Formación práctica en innovación en el sector portuario	5
	Estrategias de planificación en el sector portuario	5
	Formación práctica en planificación en el sector portuario	5
VI. Intermodalidad	Proyecto integral de innovación en intermodalidad	5
	Formación práctica en innovación en intermodalidad	5
	Estrategias de planificación en intermodalidad	5
	Formación práctica en planificación en intermodalidad	5
VII Trabajo Fin de Master (Cuatrimestre 2)	Trabajo Fin de Máster (TFM)	10

SALIDAS PROFESIONALES

El Máster constituye una oportunidad para el desarrollo regional y para la integración de la Comunidad Autónoma de Andalucía en el contexto internacional del sector logístico, a través de la formación de su capital humano. Corresponde a las exigencias de formación y de un personal cualificado para el sector logístico y los relacionados con el almacenaje y el transporte internacional.

Los sectores empresariales e industriales, a los que se orientan los egresados del Master, son aquellos con actividades logísticas en el ámbito del almacenaje, la intermodalidad y el ferro-portuario, que requieren una alta capacitación en metodologías y técnicas cuantitativas y cualitativas.

CONTINUACIÓN DE ESTUDIOS

El Máster en Logística y Gestión de Operaciones facilita al estudiante la posibilidad de una formación superior especializada que le habilitará para continuar estudios de doctorado y/o incorporarse al mercado de trabajo en mejores condiciones.

Estructura general		Créditos
Obligatorios		30
Optativos / Formación Dual		20
Prácticas externas	Practicum obligatorio	No se aplica
	Prácticas en empresas (optativa)	No se aplica
Trabajo Fin de Máster		10