

Máster de Formación Permanente en

# DIRECCIÓN LOGÍSTICA

# 4.0



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

# UCONTINÚA

# ÍNDICE DE CONTENIDOS

3	PRESENTACIÓN	8	PRECIO Y MATRICULACIÓN
4	¿A QUIÉN VA DIRIGIDO?	10	SALIDAS PROFESIONALES
5	OBJETIVOS	12	EQUIPO DOCENTE
6	PLAN DE ESTUDIOS	13	CONTACTO INFORMACIÓN



# Prepárate para Liderar la Logística del Futuro.

El Máster de Formación Permanente en Dirección Logística 4.0 de la Universidad de Córdoba está diseñado para formar a los líderes del mañana en el ámbito de la logística, integrando las últimas innovaciones tecnológicas y metodológicas de la industria 4.0. Este programa ofrece una formación completa que cubre desde la planificación y gestión de la cadena de suministro hasta la implementación de tecnologías avanzadas como la inteligencia artificial, el big data y la automatización. Los estudiantes aprenderán a optimizar procesos logísticos, mejorar la eficiencia operativa y adaptar sus estrategias a un entorno empresarial en constante cambio. Este máster proporciona las herramientas necesarias para enfrentarse a los desafíos de la logística moderna y desempeñar roles de liderazgo en organizaciones de diversos sectores.



# ¿A quién va dirigido?

Este máster está diseñado para profesionales y egresados que desean actualizar y mejorar sus conocimientos en el ámbito de la logística, proporcionando las herramientas y habilidades necesarias para destacarse en el sector.

## Requisitos de acceso

El estudiante deberá estar en posesión de titulación universitaria de Grado, de Licenciatura o equivalente.

Criterios de Admisión: en caso de que haya más personas que plazas disponibles, para aquellas que estén igualadas se procederá de la siguiente forma: se les ordenará por nota media de expediente de acceso. Además, se tendrá en cuenta el nivel de inglés acreditado por encima de B1 y entrevista personal.



# Objetivos del Máster

El Máster de Formación Permanente en Dirección Logística 4.0 tiene como objetivos fundamentales:

## Desarrollar competencias en la gestión integral de la cadena de suministro

Los estudiantes aprenderán a diseñar, implementar y gestionar procesos logísticos eficientes que abarquen desde la producción hasta la distribución de productos.

## Optimización de recursos

Formar a profesionales capaces de organizar y estructurar los recursos humanos y materiales del departamento logístico de una empresa para maximizar la eficiencia.

## Preparar para el liderazgo

Desarrollar habilidades de liderazgo y gestión estratégica para dirigir equipos y proyectos logísticos complejos en un entorno globalizado.

## Capacitar en el uso de tecnologías avanzadas

El programa se enfoca en la aplicación de tecnologías emergentes como la inteligencia artificial, big data, blockchain y sistemas de automatización para mejorar la toma de decisiones y la eficiencia operativa.

## Formación en normativa y procedimientos

Proporcionar un conocimiento profundo de la normativa vigente, tanto a nivel nacional como internacional, y su aplicación en procedimientos administrativos y operativos.

# Plan de Estudios

MÓDULO	ECTS
<b>Módulo 1: Planificación, Control y Procedimientos Administrativos</b>	14 ECTS
<b>Módulo 2: Gestión del Almacenamiento y la Distribución</b>	10 ECTS
<b>Módulo 3: Logística 4.0</b>	10 ECTS
<b>Módulo 4: Logística Industrial y de la Defensa</b>	14 ECTS
<b>Trabajo Fin de Máster (TFM)</b>	12 ECTS

## Módulo 1: Planificación, Control y Procedimientos Administrativos

- **Objetivo:** Proporcionar una base sólida en los conceptos y principios de la logística, así como en la gestión administrativa y el control de procesos.
- **Asignaturas:** Aproximación al sector de la logística y medios de transporte, Gestión Logística, Planificación logística, Organización del departamento logístico, Organización de las operaciones internacionales, Documentación de transporte nacional e internacional, Contrato de seguro nacional e internacional.

## Módulo 2: Gestión del Almacenamiento y la Distribución

- **Objetivo:** Capacitar a los estudiantes en la gestión eficiente de almacenes y la planificación de la distribución de mercancías.
- **Asignaturas:** Distribución de cargas, mercancías y operaciones, Planificación de rutas y gestión de tráfico, Fundamentos de almacenaje, Normativa de Almacenamiento, Gestión operativa del almacenamiento, Planificación del aprovisionamiento, Gestión de stocks y de proveedores.

### Módulo 3: Logística 4.0

- Objetivo: Enseñar el uso de tecnologías avanzadas para optimizar los procesos logísticos y mejorar la toma de decisiones.
- Asignaturas: Inteligencia Artificial, Desarrollo de aplicaciones y casos de éxito, , Business Intelligence, Big Data.

#### Trabajo de Fin de Máster (TFM) (12 ECTS)

Desarrollar un proyecto final que integre todos los conocimientos adquiridos a lo largo del máster, aplicándolos a un caso práctico o de investigación en el ámbito de la logística.

### Módulo 4: Logística Industrial y de la Defensa

- Objetivo: Proporcionar conocimientos específicos sobre la logística en sectores industriales y de defensa, y aplicar estos conocimientos en casos reales.
- Asignaturas: Caracterización Logística, Logística de producción, planeamiento y obtención del recurso militar, Logística del servicio, Logística del consumo, Contratación nacional e internacional, Centro tecnológico y logístico del ET. Metod de Innovación (Base Logística del ET - BLET), Planificación de la producción, Caracterización de las actividades logísticas en el ámbito industrial, Cadena de suministro, transporte y almacenamiento de productos industriales.



## Precio del Máster

**Importe del estudio: 4.559€**

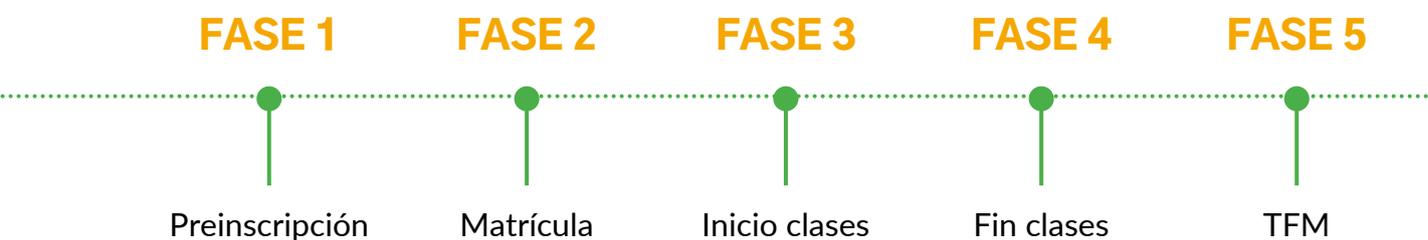
- Precio de matrícula: 4500€
- Tasa administrativa: 59€

**Total a abonar en un solo plazo: 4559€**

Nota: El alumnado que complete y supere el máster deberá abonar una cantidad adicional de 90€ para la expedición del título.



# Fechas relevantes



**Fase 1:** Fecha preinscripción: 01/06/2024 al 15/07/2024

**Fase 2:** Fecha matrícula: 02/09/2024 al 06/09/2024

**Fase 3:** Inicio clases: 20/09/2024

**Fase 4:** Fin clases: 21/06/2025

**TFM:** Desarrollo del Trabajo Fin de Máster (12 ECTS)

**Horario:** Viernes 16:30 a 20:30 h. / sábados 09:30 a 13:30 h.



Máster de Formación Permanente en

# DIRECCIÓN LOGÍSTICA

# 4.0



## Salidas profesionales

Los egresados del Máster en Dirección Logística 4.0 podrán desempeñar roles clave en diversas áreas del sector logístico, incluyendo:

- **Directores de Logística:** Responsables de la planificación y gestión de toda la cadena de suministro de una organización.
- **Gerentes de Almacén y Distribución:** Encargados de optimizar las operaciones de almacenamiento y la distribución de productos.

- **Consultores en Logística 4.0:** Expertos en la implementación de tecnologías avanzadas para mejorar la eficiencia y eficacia de los procesos logísticos.
- **Especialistas en Supply Chain Management:** Profesionales dedicados a la gestión integrada de la cadena de suministro.
- **Responsables de Internacionalización:** Encargados de gestionar las operaciones logísticas en mercados internacionales, asegurando el cumplimiento de normativas y optimizando los procesos transfronterizos.
- **Directores de Aprovisionamiento:** Responsables de la adquisición y gestión de materiales y productos necesarios para las operaciones de la empresa.



## Equipo docente

El equipo docente del Máster en Dirección Logística 4.0 está compuesto por profesores de la Universidad de Córdoba y profesionales con amplia experiencia en el sector logístico.



**Florentino Santos**  
CODIRECTOR DEL MÁSTER



**Pablo Romero**  
CODIRECTOR DEL MÁSTER



**Amelia Zafrá**  
PROFESORA TITULAR  
DE UNIVERSIDAD



**Antonio Casado**  
PROFESOR PERMANENTE  
LABORAL DE DERECHO  
MERCANTIL DE LA  
UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA



**Antonio Herruzo**  
COORDINADOR DE  
GESTIÓN DE TALENTO  
COVAP



**Esther Molero**  
PROFESOR AYUDANTE  
DOCTOR /  
UNIVERSIDAD DE  
CÓRDOBA



**Javier Zurera**  
PROFESOR ASOCIADO  
EPS BELMEZ



**Joaquín  
Fernández**  
ESPECIALISTA EN  
LOGÍSTICA Y  
DISTRIBUCIÓN  
COMERCIAL



**José Luis Ávila**  
DOCTOR EN  
INFORÁTICA



**José María Luna**  
PROFESOR TITULAR DE  
UNIVERSIDAD



**Juan Castro**  
ÁREA TECNOLÓGICA  
DE LA BASE LOGÍSTICA  
ET (BLET)



**Juan Sanz**  
DIRECTOR DE  
OPERACIONES



**Laura Guzmán**  
PROFESORA DE  
ENSEÑANZA  
SECUNDARIA EN LA  
FAMILIA PROFESIONAL  
ORGANIZACIÓN Y  
GESITÓN COMERCIAL



**Leopoldo Santos**  
JEFE DEL NEGOCIADO  
DE PLATAFORMAS  
AÉREAS EN LA  
DIRECCIÓN DE  
INGENIERÍA DEL MALE  
(MANDO DE APOYO  
LOGÍSTICO ET)



**Manuel Carrillo**  
PROFESOR TÉCNICO  
DEPARTAMENTO DE  
COMERCIO Y  
MARKETING /  
ESPECIALISTA EN  
TRANSPORTE Y  
LOGÍSTICA



**María Amparo Caro**  
ESPECIALISTA EN  
LOGÍSTICA Y GESTIÓN DE  
LA CADENA DE  
SUMINISTRO EN EL  
SECTOR INDUSTRIAL



**Mariano Abel**  
JEFE DE GRUPO DE  
CONTRATACIÓN



**Miguel Ángel Caracuel**  
SUBDIRECTOR GENERAL DE  
INFRAESTRUCTURAS,  
SOSTENIBILIDAD Y MEDIO  
AMBIENTE DEL  
AYUNTAMIENTO DE  
CÓRDOBA



**Miguel Ángel  
Escudero**  
COMANDANTE DEL  
CUERPO DE  
INGENIEROS  
POLITÉCNICOS DEL  
EJÉRCITO. ANALISTA  
JEFE DEL  
NEGOCIADO DE ING.  
DEL CICLO DE VIDA



**Rafael Reyes**  
COORDINADOR ÁREA DE  
COMERCIO EXTERIOR,  
CÁMARA DE COMERCIO,  
INDUSTRIA Y SERVICIOS  
DE CÓRDOBA



**Rafael Urbano**  
PROFESOR DE  
SECUNDARIA.  
ESPECIALIDAD DE  
ORGANIZACIÓN Y  
GESTIÓN COMERCIAL



**Sebastián Ventura**  
CATEDRÁTICO DE  
INTELIGENCIA  
ARTIFICIAL



**Francisco Lozano**  
LICENCIADO EN CCEE



**Guzmán Antonio  
Muñoz**  
DOCTOR EN CIENCIAS  
EMPRESARIALES



**Rubén Dorado**  
DOCTOR EN CIENCIAS  
EMPRESARIALES

# Contacto

[www.uco.es/master-logistica](http://www.uco.es/master-logistica)  
[formacion.fundecor@uco.es](mailto:formacion.fundecor@uco.es)  
957 21 31 19 / 31



UNIVERSIDAD DE CÓRDOBA

**UCONTINÚA**