

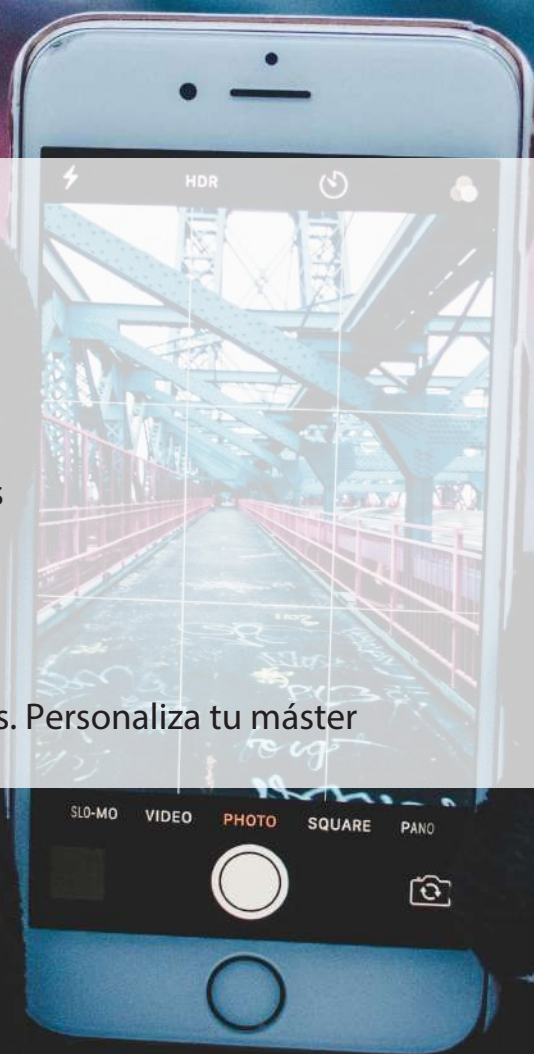
**MÁSTER UNIVERSITARIO
EN DIRECCIÓN Y
GESTIÓN DE
TECNOLOGÍAS DE LA
INFORMACIÓN.
MBA TI
ONLINE**



**Universidad
Europea Online**

Índice

1. Introducción
2. Aspectos Diferenciales
3. Metodología Online
4. ¿A quién se dirige?
5. Plan de estudios
6. Claustro
7. Expertos Universitarios. Personaliza tu máster



INTRODUCCIÓN

El Máster Universitario en Dirección y Gestión de Tecnologías de la Información – MBA TI prepara a los estudiantes para la dirección de departamentos TIC en todo tipo de empresas, proporcionando las herramientas y los conocimientos necesarios para gestionar con éxito los nuevos desafíos que el director de sistema de la información (CIO) debe afrontar en el contexto actual de transformación digital de la industria y los servicios.

Esta titulación prepara al estudiante para desempeñar puestos que van desde la gestión de servicios y proyectos a la dirección misma de los departamentos de sistemas de información. Así, la inclusión del término MBA hace referencia a que las competencias y, por tanto, el objetivo del programa, se centran en relacionar los aspectos de dirección y gestión de las TIC con los objetivos y estrategias del negocio.

Los contenidos del programa están desarrollados por profesionales con más de 10 años de experiencia tanto en la gestión y dirección de servicios y proyectos TIC como en la formación universitaria y profesional demandada por las empresas del sector.

Además son compatibles con la actividad laboral de los estudiantes, ya que puede cursarse siguiendo la Metodología Online de la Universidad Europea.

Para ello se utiliza una metodología de trabajo basada en la resolución de casos reales y en el uso de seminarios virtuales, foros y herramientas colaborativas que facilitan el seguimiento constante y personal de cada estudiante. De esta forma los estudiantes conocen cómo evoluciona su aprendizaje.

Además esta metodología destaca por su personalización ya que contarás con un equipo de profesionales (Profesores, Asistente de Programa, Responsable de Experiencia de Usuario...) que te acompañará para alcanzar tu objetivo.

Este Máster prepara a los estudiantes para acceder a 2 certificados de prestigio en el mundo de la gestión TI: La certificación ITIL y el certificado PMP del Project Management Institute.

ASPECTOS DIFERENCIALES

- Titulación oficial impartida con las garantías de una universidad de prestigio internacional como la Universidad Europea.
- La plataforma en la que se desarrolla el Máster aporta las últimas innovaciones en docencia online, disponiendo de multitud de recursos para facilitar la experiencia educativa y proporcionando un seguimiento constante del estudiante.
- El claustro de profesores está formado por profesionales en activo de las principales empresas del sector, como Telefónica o T-Systems, entre otras.
- El programa de estudio habilita para conseguir 2 de las certificaciones más valoradas en el mundo profesional: las certificaciones: ITIL y PMP.
- El Máster se encuentra en el puesto 38 del top 200 de estudios de postgrado especializados en Information Systems Management, según el ranking eduniversal.



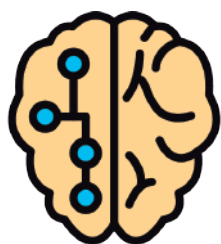
METODOLOGÍA ONLINE



La metodología online de la Universidad Europea se centra en el estudiante y en garantizar un aprendizaje eficaz y personalizado, acompañándolo en todo momento para que logre sus objetivos. La tecnología y la innovación nos permiten ofrecer un entorno dinámico y motivador, con la flexibilidad que necesita y las herramientas que aseguran la calidad formativa.

El sistema de aprendizaje de la Universidad Europea online se basa en un aprendizaje experiencial, con el que aprenderás de una forma fácil y dinámica, a través de casos prácticos, recursos formativos, participación en debates, asistencia a clases virtuales y trabajo individual y colaborativo, lo que favorece el aprendizaje.

Durante tu proceso de aprendizaje, contarás con varios recursos que te facilitarán el proceso: clases virtuales, que te permitirán participar y realizar tus propias aportaciones como si estuvieses en una clase presencial, cuyo contenido queda grabado para que puedas acceder a él; y un claustro formado por expertos que te guiarán y apoyarán durante todo tu aprendizaje, junto con los asistentes de programa y de experiencia al estudiante. Además, contarás con un sistema de evaluación continua, con un seguimiento por parte de los profesores, y un Campus Virtual que te permite acceder en todo momento a los materiales.



Tecnología e Innovación

Campus virtual basado en una plataforma ágil, que favorece el aprendizaje colaborativo y las herramientas que aseguran la calidad formativa.



Personalización

Centrada en garantizar en todo momento un aprendizaje eficaz, flexible y adaptado en forma y contenido a las necesidades del estudiante.



Contenido Interactivo

Recursos dinámicos para facilitar la comprensión del contenido y motivar al estudiante a ampliar sus conocimientos: clases magistrales, seminarios y tutorías semanales virtuales.



Apoyo Docente

3 figuras especializadas en la modalidad online: claustro docente, asistentes de programa y equipo de experiencia al estudiante. Su objetivo es apoyar el mejor desarrollo del alumno y resolver todas sus dudas.



Networking

Los estudiantes online tendrán acceso a la red Alumni, profesores y empresas. Se incrementa el valor de mercado de los perfiles de los alumnos, creando profesionales altamente atractivos en el mercado laboral.

¿A QUIÉN SE DIRIGE?

- Ingenieros y estudiantes procedentes de carreras de ciencias (matemáticas) y físicos con experiencia en las TIC.
- Ingenieros recién titulados en titulaciones afines a las Tecnologías de la Información y las Comunicaciones (TIC).
- Profesionales que ya hayan estudiado anteriormente un Máster en Dirección o Gestión de las Tecnologías de la Información y Comunicaciones y quieran terminar de completar sus conocimientos en el contexto del outsourcing.



COMPETENCIAS ADQUIRIDAS

El programa te dotará de diferentes conocimientos y capacidades que te permitirán desenvolverte competitivamente en el sector, entre las que figuran:

- Capacidad para utilizar técnicas de negociación y comunicación eficaces en situaciones asociadas a un perfil de dirección de sistemas de información en su trabajo con el consejo de administración, proveedores, clientes y el resto de la organización.
- Capacidad para aplicar diferentes modelos de gestión en los servicios y proyectos de TI e implantarlos tanto en su departamento como en las relaciones con el resto de la compañía.
- Ser capaz de definir y gestionar los diferentes procesos involucrados en la gestión de un servicio de TI (Transición, Retorno, Soporte, Provisión, Seguimiento) y los distintos modelos de relación entre todos los actores de los diferentes procesos.
- Ser capaz de definir y dimensionar las diferentes infraestructuras de TI involucradas en todo departamento de TI (Centro de Atención a Usuarios, Comunicaciones, Bases de Datos, SSOO, Seguridad, etc.).

PLAN DE ESTUDIOS

Módulo 1. Visión Estratégica y Competencias de Dirección (6 ECTS)

Módulo 2. La externalización como medio de gestión de las TI (6 ECTS)

Módulo 3. Transformación y nuevas tendencias tecnológicas (6 ECTS)

Módulo 4. Mejores Prácticas en Gestión de las TI (6 ECTS)

Módulo 5. Gestión de Proyectos (6 ECTS)

Módulo 6. Gestión de la Calidad y de la Seguridad (6 ECTS)

Módulo 7. Gestión de equipos y fundamentos económicos y jurídicos de la dirección de las TI (6 ECTS)

Módulo 8. Práctica profesional I (6 ECTS)

Módulo 9. Investigación (6 ECTS)

Módulo 10. Trabajo fin de Máster (12 ECTS)

CLAUSTRO

DIRECCIÓN DEL PROGRAMA

D. Juan Antonio Piñuela Izquierdo

Director del programa Investigación Visión Estratégica y Competencias de Dirección. Más de 20 años de experiencia en labores de gestión, preventa y análisis-programación en distintos proyectos de desarrollo de soluciones multiplataforma de carácter multimedia o de gestión y análisis de datos.

PROFESORADO

José Antonio Rubio

Doctor Ingeniero en Ciberseguridad. Secretario del UNE/CTN 320/SC 4 sobre Servicios y Controles de Seguridad. Miembro del CEN/CLC/JTC 13 Cybersecurity and Data Protection del Comité Europeo de Normalización Electrotécnica (CENELEC) y del Capítulo Español del Club de Roma.

Javier Lorente

Ingeniero Superior de Telecomunicación por la UPM, Doctor en Economía con Premio Extraordinario de Tesis Doctoral por la UNED. Fundador y consultor senior de Ediacara Consulting. Experto en tecnologías de transformación digital. Más de 15 años de experiencia en soluciones de transformación digital en Telefónica.

Juan Claudio Agüi

Ingeniero Aeronáutico, por la Universidad Politécnica de Madrid. PhD Stanford University y Executive MBA por el IESE. Ha dirigido el grupo de consultoría Tecnológica de IBM para toda Europa. Especializado en la transformación de sistemas de tecnología de la información, la gestión de proyectos y la analítica de datos para la toma de decisiones.

Angel Andreu

Master class IBM. Director del equipo de Arquitectura de tecnología de IBM España.

Marcos Navarro

Visión Estratégica y Competencias de Dirección La externalización como medio de gestión de las TI. Socio Director de Antites.

Ángel Andreu Escario

Doctor ingeniero industrial. Master in Business EOI (Escuela de Organización Industrial) e INSEAD (Escuela de negocios en Fontainebleau). CEO de A2A Solutions. Consejero Grupo INHISA.

Pedro José Lara

Tutor de TFM. Ha trabajado como consultor en HP en diferentes proyectos con Iberia, CLH o Jazztel.

Carlos Moreno

Tutor de TFM. Colaborador de start-ups y empresas de reciente creación.

Susana Moreno

Investigación. Investigadora Principal del Grupo de Investigación ELAN.

Silvia Abad Valtierra

Tutor de TFM. Gestora de proyectos internacionales de I+D en HBM FiberSensing.



**PERSONALIZA TU
MÁSTER UNIVERSITARIO EN
DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE
TECNOLOGÍAS DE LA
INFORMACIÓN CON UN
EXPERTO UNIVERSITARIO**

EXPERTOS UNIVERSITARIOS. PERSONALIZA TU MÁSTER

Desde la Universidad Europea te ofrecemos la posibilidad de ir más allá en tu formación, conviértete en un experto destaca en tu sector gracias a una de nuestras especialidades recomendadas.

Estas especialidades cuentan con una metodología 100% online y flexible en la que tú organizas tu tiempo de estudio cómo y cuándo quieras, de tal forma que puedas compaginar tus estudios de máster a la perfección y conseguir una doble titulación en poco tiempo.

EXPERTO UNIVERSITARIO EN GESTIÓN DE PROYECTOS Y METODOLOGÍAS ÁGILES



EXPERTO UNIVERSITARIO EN BUSINESS INTELLIGENCE & DECISION MAKING



MÁSTER UNIVERSITARIO EN DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN. MBA TIC. ESPECIALIZADO EN GESTIÓN DE PROYECTOS Y METODOLOGÍAS ÁGILES



Con esta titulación conseguirás en **1 año una Doble Titulación** que te permitirá especializar tu perfil en una de las áreas más demandadas hoy en día: la gestión de cartera de proyectos a través de metodologías ágiles como agile y scrum.

Además, matriculándote en el Experto Universitario tendrás acceso a masterclasses exclusivas con ponente de alto nivel del sector empresarial.

La metodología es 100% flexible, dispondrás de todo el material desde el inicio del curso: videos explicativos, material descargables y test de autoevaluación. Esto te permitirá compaginar ambos estudios a la perfección a tu ritmo.

¿POR QUÉ ELEGIR ESPECIALIZAR TU MÁSTER EN GESTIÓN DE PROYECTOS?

Uno de los principales problemas que sufren las grandes (y también pequeñas) compañías es el exceso de burocratización y la existencia de procesos lentos, complejos e ineficaces.

Para solventar esta situación, cada vez se están implementando más el uso de metodologías agile y marcos de trabajo Scrum. Para poder poner en marcha este sistema de toma de decisiones y gestión, es necesario personal cualificado, formado y certificado.

AL FINALIZAR EL CURSO...

Obtendrás:

Doble Titulación Máster en Dirección y Gestión de Tecnologías de la Información. MBA TIC Especializado en Gestión de Proyectos y Metodologías Ágiles Management



CARACTERÍSTICAS DE LA TITULACIÓN

- **Duración:** 300 horas.
- **Disponible para completarlo en 1 año.**
- **Créditos:** 12 ECTS.
- **Modalidad:** online.
- **Título Propio.**

MÁSTER UNIVERSITARIO EN DIRECCIÓN Y GESTIÓN DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN. MBA TIC. ESPECIALIZADO EN BUSINESS INTELLIGENCE & DECISION MAKING



Con esta titulación conseguirás en **1 año una Doble Titulación** que te permitirá especializar tu perfil en una de las áreas más demandadas hoy en día: la toma de decisiones empresariales basada en el análisis y tratamiento de datos.

Además, matriculándote en el Experto Universitario tendrás acceso a masterclasses exclusivas con ponente de alto nivel del sector empresarial.

La metodología es 100% flexible, dispondrás de todo el material desde el inicio del curso: videos explicativos, material descargables y test de autoevaluación. Esto te permitirá compaginar ambos estudios a la perfección a tu ritmo.

¿POR QUÉ ELEGIR ESPECIALIZAR TU MÁSTER EN BUSINESS INTELLIGENCE?

En la actualidad estamos experimentando un auge en la importancia en el análisis de la información y del conocimiento basado en datos. El Business Intelligence permite mejorar las decisiones estratégicas de empresas de distinta índole, desde pequeñas PYMEs a grandes multinacionales.

Data governance, data driven decision making, web scraping, creación de dashboards... Son conceptos y competencias cada vez más demandadas y esto genera una necesidad de personal cualificado, formado y certificado que pueda ejercerlas profesionalmente.

AL FINALIZAR EL CURSO...

Obtendrás:

Doble Titulación Máster Universitario en Dirección y Gestión de Tecnologías de la Información. MBA TIC Especializado en Business Intelligence



CARACTERÍSTICAS DE LA TITULACIÓN

- **Duración:** 300 horas.
- **Disponible para completarlo en 1 año.**
- **Créditos:** 12 ECTS.
- **Modalidad:** online.
- **Título Propio.**



**Universidad
Europea Online**