



Máster Universitario en Dirección y Gestión Financiera + PSU en Big Data para Financieros

Prepárate para los desafíos modernos del área financiera con ayuda de la IA



DURACIÓN

1 año académico



EXÁMENES PRESENCIALES U ONLINE

Al final de cada cuatrimestre
[Ver sedes](#)



CRÉDITOS ECTS 60 + 12 ECTS



RAMA DE CONOCIMIENTO

Facultad de Economía y
Empresa



METODOLOGÍA

Educación 100% online



CLASES ONLINE EN DIRECTO



TUTOR PERSONAL

[Infórmate de nuestros descuentos con tu asesor](#)

El Máster Universitario en Dirección y Gestión Financiera de UNIR te ofrece un plan de estudios práctico basado en las principales novedades de la gestión financiera y una metodología única que se adapta a tus necesidades:

- Trabajarás con el método del caso para aprender a tomar decisiones con casos reales del IESE, entre otros.
- Adquirirás una formación completa y con perspectiva internacional.
- Podrás asistir a clases online en directo o verlas en diferido cuando quieras.
- Contarás con un tutor personal para resolver tus dudas.
- Podrás realizar prácticas profesionales en empresas.

Te convertirás en un director financiero capaz de afrontar los cambios económicos con la solvencia y la anticipación necesaria, de acuerdo con el funcionamiento actual de las organizaciones.

Verificado por el Consejo de Universidades.

El máster tiene un claro enfoque internacional con materias como Finanzas Corporativas Internacionales, que permite el acceso a puestos de dirección en empresas que operan en distintos países y mercados.

Aprenderás a incorporar la IA en la toma de decisiones empresariales.

Objetivos

El principal objetivo de este Máster no es otro que aportarte los conocimientos totalmente actualizados en las principales áreas vinculadas al sector financiero, así como su relación con otras áreas de la empresa, aportándote una mayor importancia relativa a las actividades, instrumentos financieros o metodologías de gestión que más son exigidas en la actualidad en el ámbito financiero. Entre otros objetivos:

- Aprenderás a planificar y ejecutar informaciones financieras desde un punto de vista estratégico e innovador.
- Mejorarás la calidad de los protocolos y la distribución de los recursos.
- Implementarás la dirección y liderazgo de equipos.
- Llevarás a cabo análisis eficaces de los resultados operacionales.
- La realización de casos prácticos vinculados a empresas de carácter internacional. (Telefónica, Repsol, Renault, Deloitte, Iberdrola, entre otros).
- Se pondrá en valor elementos de gestión financiera cada vez más relevante en el mundo de la empresa, como el manejo de herramientas para la gestión del cash-management, la gestión de riesgos financieros, y el análisis y evaluación de operaciones de finanzas corporativas, como la valoración de empresas, salidas a bolsa, procesos de fusión, etc...).
- Te especializarás en el ámbito de la tesorería con conocimientos sobre aspectos de gran actualidad en la empresa global, como la gestión de riesgos de tipos de cambio, los tipos de interés y la gestión de materias primas.

Programa Superior Universitario en Big Data para financieros

Multiplica el valor de tu empresa haciendo un uso eficiente de los datos financieros. Optimiza la toma de decisiones para gestionar activos, analizar inversiones, captar fondos o repartir dividendos. Resuelve casos reales a través de herramientas de análisis de negocios como Tableau o Power BI.

Perfil recomendado

- Profesionales del sector financiero que busquen mejorar sus habilidades en análisis e interpretación de datos masivos.
- Se recomienda tener conocimientos básicos en finanzas, estadística y alguna experiencia en programación, aunque no es necesario.

Qué aprenderás

- Comprender los fundamentos del Big Data y su impacto en el ámbito financiero.
- Familiarizarte con los sistemas de almacenamiento y procesamiento de Big Data, como HDFS, Spark y bases de datos NoSQL.
- Aprender qué lenguajes de programación son utilizados para el análisis financiero como Python.
- Adquirir habilidades para acceder, limpiar, organizar y visualizar datos financieros de manera efectiva y comunicar información compleja a través de técnicas narrativas y visuales.

- Conocer las aplicaciones prácticas del Big Data en finanzas, como análisis de riesgo crediticio, detección de fraudes y finanzas sostenibles.
- Ser capaz de aplicar los conceptos y técnicas aprendidas en el curso a problemas reales en tu trabajo diario dentro del mundo de las Finanzas.

Claustro



Iván Pastor Sanz

Director Asesor del CUA en Big Data para Financieros

Doctor en Economía por la Universidad de Valladolid y

posgraduado en Business Intelligence y Big Data por la EOI, atesora una dilatada experiencia en el campo de la modelización como analista de riesgo de crédito en diversas instituciones bancarias como Banco de Santander o más actualmente, en BNP Paribas.

Obtén un Diploma en 'Toma de Decisiones' del programa Harvard ManageMentor

Conoce los distintos enfoques que debes tener en cuenta en la toma de decisiones, valorando el impacto que la cultura y el entorno tienen sobre ellas. Aprende a generar y evaluar las alternativas, así como a establecer la decisión final y su implementación.

Este diploma te acredita en **uno de los seis módulos** pertenecientes al '**Certificación Gestionarse a sí mismo**'. Con él podrás conocerte y aprovechar tu potencial para desarrollarte profesionalmente.

UNIR y Harvard ManageMentor

Harvard Business Publishing Education (HBP) colabora con UNIR para que nuestros estudiantes puedan beneficiarse del programa **Harvard ManageMentor**, un conjunto de certificaciones y diplomas interactivos online. Estas titulaciones mejorarán tu perfil, para que responda a las demandas laborales actuales.



Plan de estudios

Primer cuatrimestre

- ▶ Dirección Estratégica Corporativa (6 ECTS)
- ▶ Dirección y Gestión Económico Financiera (6 ECTS)
- ▶ Planificación y Control de Gestión (6 ECTS)
- ▶ Evaluación de Inversiones (6 ECTS)
- ▶ Política de Financiación (6 ECTS)

Segundo cuatrimestre

- ▶ Tesorería (6 ECTS)
- ▶ Finanzas Corporativas (6 ECTS)
- ▶ Fiscalidad (4 ECTS)
- ▶ Prácticas Externas (6 ECTS)
- ▶ Trabajo Fin de Máster (8 ECTS)

Talleres voluntarios

El Máster pone a disposición del alumno algunos talleres de carácter voluntario para el refuerzo de habilidades en Operaciones Financieras, Contabilidad Financiera Básica, Hojas de cálculo aplicadas a Finanzas, entre otros.

Programa Superior Universitario en Big Data para Financieros

- ▶ **Módulo 1: Business Intelligence, Big Data y Transformación Digital en Finanzas (1 ECTS).** Utilidad, desafíos y oportunidades del Big Data en el ámbito financiero
- ▶ **Módulo 2: Sistemas de almacenamiento y procesamiento de Big Data (2 ECTS).** Características de los sistemas de almacenamiento y procesamiento de Big Data: Spark, NoSQL y HDFS
- ▶ **Módulo 3: Lenguajes de programación y guía para continuar las clases prácticas (1 ECTS).** Lenguajes de programación útiles para financieros y configuración básica Python
- ▶ **Módulo 4: Acceso y limpieza de datos Web en Finanzas (2 ECTS).** Técnicas básicas de extracción, obtención y organización de información centrándose en ejemplos clave del sector financiero
- ▶ **Módulo 5: Visualización de datos y storytelling (2 ECTS).** Storytelling con datos, herramientas de visualización e introducción a Power BI
- ▶ **Módulo 6: Aplicaciones prácticas de Big Data en Finanzas (4 ECTS).** Análisis de riesgo crediticio en banca, análisis de fraude en tarjetas de crédito y aplicación del Big Data en Finanzas sostenibles y cambio climático

Inteligencia Artificial Predictiva: potencia tu perfil profesional

La Clave para una Toma de Decisiones Ágil y Productiva

Diferénciate con el dominio de la IA predictiva aplicado a la Dirección y Gestión Económica Financiera.

En el entorno competitivo como el actual, la Inteligencia Artificial Predictiva (IAP) se está convirtiendo en un recurso necesario para ahorrar tiempos en labores necesarias y fundamentales para el sector financiero.

En Máster Oficial en Dirección y Gestión Financiera aprenderás a incorporar la IA en algunas materias que permitirán dar la información relevante para la toma de decisiones empresariales, se realizarán estimación de variables financieras, aplicación de herramientas para realizar un credit scoring o herramientas operativas para la detección de errores y fraude. Estarás preparado para los desafíos modernos del área financiera.



Dirección y profesorado

El claustro del Máster Universitario en Dirección y Gestión Financiera está compuesto por reputados Doctores Acreditados por ANECA y por directivos en activo de reconocido prestigio en el ámbito de las finanzas y la dirección en importantes empresas. Un claustro que aporta una larga trayectoria docente en la formación de mandos intermedios y directivos, en empresas de todo el mundo. Estos son algunos de los profesores del master



Carlos Ramos Juarez

Director del Máster

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales por la Universidad Complutense de Madrid y además

cuenta con un Executive MBA por el Instituto de Empresa. Posee una larga trayectoria de Más de 20 años de experiencia profesional como directivo en el sector financiero, área de riesgo de crédito y asesoramiento financiero. Actualmente, socio director de consultora en asesoramiento financiero, diagnósticos y valoración de empresas.

En el área docente, es profesor de Corporate Finance y otras áreas financieras en diferentes universidades y escuelas de negocio.

[Ver claustro completo](#)

Salidas profesionales

El Máster en Dirección Financiera online proporciona las competencias necesarias para trabajar en el sector financiero, crediticio y de seguros, así como en los departamentos financieros de las empresas, y en consultoría y auditoría. El Máster cualifica para ocupar puestos directivos en el ámbito general de las finanzas. Entre otros:

- Chief Financial Officer (CFO)
- Gestor Financiero o de Tesorería
- Consultor Corporate Finance
- Analista M&A
- Gestor y Director de Riesgos Financieros
- Gestor y Director de Entidades Financieras
- Gestor y Director de Negocios de Entidades Financieras
- Director, Subdirector o Gerente de Cuentas Bancarias
- Inversor Profesional
- Asesor en Entidades de Inversión
- Asesor, Agente o Representante Financiero

Un nuevo concepto de universidad online

La Universidad Internacional de La Rioja, universidad con docencia 100% online, se ha consolidado como solución educativa adaptada a los nuevos tiempos y a la sociedad actual. El innovador modelo pedagógico de UNIR ha conseguido crear un nuevo concepto de universidad en el que se integran aspectos tecnológicos de última generación al servicio de una enseñanza cercana y de calidad. La metodología 100% online permite a los alumnos estudiar estén donde estén, interactuando, relacionándose y compartiendo experiencias con sus compañeros y profesores. Actualmente UNIR cuenta con:

- ▶ Más de 41.000 alumnos.
- ▶ Más de 10.000 alumnos internacionales.
- ▶ Presencia en 90 países de los 5 continentes.
- ▶ Más de 130 títulos de Grado y Postgrado.
- ▶ Más de 4.000 convenios de colaboración firmados para dar cobertura de prácticas a nuestros estudiantes. UNIR es una universidad responsable con la cultura, la economía y la sociedad. Este compromiso se materializa a través de la Fundación UNIR.

Además, UNIR se ha expandido a Latinoamérica y desde 2014 está activa UNIR México, la primera universidad online con clases en directo del país y con sede oficial en México D.F.

Metodología

Descubre la metodología del Máster Universitario en Dirección y Gestión Financiera.

Frente a las metodologías tradicionales de otras universidades, en la Facultad de Economía y Empresa de UNIR utilizamos la metodología Impact Learning, que garantiza una excelente experiencia de aprendizaje adaptada a los retos de un entorno cambiante en constante evolución.

Con nuestro método de estudio, personalizado y eficaz, podrás asistir a las clases y compaginar tus estudios con tu vida personal y con tu trabajo con la máxima flexibilidad.

La metodología Impact Learning se basa en estos **cuatro pilares**:

1. Aprendizaje experiencial

- **Clases online diarias en vivo y en directo:** impartimos clases durante todos los días de la semana, pero si no puedes asistir o te quedas con dudas, podrás acceder a cualquiera de ellas en diferido las veces que necesites. Contarás con 21 sesiones online de alto impacto por asignatura de 45 minutos de duración en las que podrás interactuar en directo con el profesor.
- **Laboratorios y workshops virtuales en directo:** talleres especializados por titulación para profundizar en las últimas tendencias profesionales y las herramientas más innovadoras del mercado.
- **Actividades prácticas:** inspiradas en la simulación de entornos reales de aprendizaje que te preparan para la realidad empresarial:

- » *Método del caso:* una metodología de aprendizaje basada en el learning by doing (aprender haciendo), utilizada por universidades de prestigio como Harvard y Stanford, que te forma para la toma de decisiones estratégicas en las empresas a través de la resolución de casos reales.
- » *Foros:* sesiones de debate y reflexión en las que se utilizan contenidos de alto impacto (casos cortos, lecturas, podcasts...).

- **Campus Virtual:** es nuestra plataforma online diseñada para optimizar tu aprendizaje, donde encontrarás todo lo que necesitas para estudiar en UNIR: las clases, los profesores, los compañeros, horarios, chats y mucho más.
- **Recursos didácticos:** tendrás acceso a distintos recursos de aprendizaje para completar tu formación como una biblioteca digital, lecturas complementarias, resúmenes con ideas clave, tests de autoevaluación, etc.

2. Aprendizaje por competencias - huella UNIR:

Además de las competencias profesionales específicas vinculadas a cada titulación (hard skills), el mercado laboral demanda la adquisición de competencias transversales (soft skills) imprescindibles para cualquier profesional que se enfrente a los retos del entorno actual.

En todos nuestros programas encontrarás la **Huella UNIR**, un conjunto de módulos específicos que con los que desarrollarás tus competencias transversales, como liderazgo, gestión del tiempo, comunicación eficaz, gestión de proyectos, etc.

3. Seguimiento y networking:

En UNIR te acompañamos siempre:

- **Tutor personal:** desde el primer día te asignaremos un tutor personal que estará en contacto contigo por teléfono y por email para apoyarte y ayudarte con cualquier duda que te pueda surgir.
- **Profesores:** seguirán los progresos de tu aprendizaje y te ayudarán siempre que lo necesites a través del Coaching grupal, Feedback individual, y en la sesión grupal para la preparación del examen.
- **Networking:** podrás desarrollar un networking activo que te dará la posibilidad de establecer relaciones con personas de cualquier parte del mundo con intereses profesionales comunes, mediante los espacios de debate, paneles de experto, chats, etc.

4. Aprendizaje personalizado:

En UNIR creamos grupos de estudiantes con perfiles similares en función de sus conocimientos y experiencia profesional. De esta forma, te damos la opción de trazar tu propio itinerario de aprendizaje para diferenciarte y posicionarte con éxito en el mercado laboral.

Información de acceso

Requisitos

Para poder acceder al Máster Universitario en Dirección y Gestión Financiera, es necesario contar con una Titulación Universitaria, según el artículo 7 de RD 39/1997. Este requisito se corresponde con los criterios de acceso establecidos en el artículo 16 del RD 1393/2007:

- Estar en posesión de un título universitario oficial español u otro expedido por una institución de educación superior del Espacio Europeo de Educación Superior que faculta en el país expedidor del título para el acceso a enseñanzas de máster.
- Ser titulado conforme a sistemas educativos ajenos al Espacio Europeo de Educación Superior sin necesidad de homologar sus títulos, previa comprobación por la Universidad de que aquellos acreditan un nivel de formación equivalente a los correspondientes títulos universitarios oficiales españoles y que facultan en el país expedidor del título para el acceso a enseñanzas de postgrado.

Tendrán acceso directo al título a los estudiantes que, cumpliendo los requisitos de acceso que indica la legislación, **acrediten no menos de dos años de experiencia profesional en el ámbito de conocimiento** del título acreditables a través de certificado profesional de la empresa y con funciones específicas.

Por otro lado, podrán acceder al Máster los alumnos que tengan cursados más de 24 ECTS del ámbito financiero en sus titulaciones de origen.

Por último, podrán **acceder con complementos de formación** los titulados en Ingeniería al incluir estas titulaciones en sus planes de estudio por lo menos una asignatura relacionada con la Empresa, por lo que se considera adecuado que los alumnos que han cursado estas titulaciones previas puedan acceder al máster cursando previamente complementos de formación relacionados con el ámbito de las finanzas y de la contabilidad:

- Fundamentos de Contabilidad Financiera (4 ECTS)
- Introducción al Análisis de los Estados Financieros (4 ECTS)
- Introducción a la Contabilidad de Costes y al Control Presupuestario (4 ECTS)

Criterios de admisión

UNIR ha establecido los siguientes criterios de admisión para éste máster:

- Criterio dominante de admisión: se valorará la media del expediente académico.
- Formación académica: se dará prioridad a los titulados superiores en Económicas, Ciencias Empresariales e ingenierías superiores, después a otras titulaciones como, Física, Matemáticas, etc., seguido de los ingenieros técnicos Industriales, de Informática y Telecomunicaciones.
- En caso de igualdad se dará prioridad al conocimiento de idiomas.
- En caso de igualdad se respetará la cronología de llegada de la solicitud.

En el caso de que la demanda supere la oferta se valorará especialmente:

- Experiencia profesional en años de experiencia con certificado de vida laboral.

- Que el candidato haya escrito y publicado algún artículo de investigación, en un congreso o en una revista científica, sobre un tema relacionado con el Máster.

Perfil recomendado

Se recomienda que el estudiante que pretenda realizar el Máster en Finanzas además de los requisitos de acceso que señala la ley reúna el siguiente perfil:

- Conocimientos de álgebra básica y matemáticas financieras (resolución de ecuaciones, gráficas de funciones, límites y máximos, etc.) y finanzas elementales.
- Aptitud para manejar e interpretar textos económico-financieros.
- Conocimientos básicos técnicos para optimizar el seguimiento de las materias impartidas.
- Capacidad de concentración, atención y observación.
- Capacidad de comunicación, relación social y trabajo en equipo.
- Mentalidad práctica y abierta a la improvisación de soluciones efectivas
- Capacidad organizativa y de síntesis e interpretación de resultados
- Titulaciones afines al título propuesto la Licenciatura en Administración y Dirección de Empresas, Licenciatura en Ciencias Económicas y Empresariales, ADE, la Diplomatura en Empresariales, y todos aquellos nuevos grados u otras titulaciones en las que el candidato haya cursado materias.

Proceso de Admisión

1. Para solicitar plaza en el Máster deberás ponerte en contacto con un asesor de UNIR que verifique que cumples los requisitos mínimos de acceso. Además, te ayudará asesorándote sobre el Máster.
2. Envía la Solicitud de Admisión debidamente cumplimentada.
3. Deberás aportar copia de la siguiente documentación:
 - Expediente Académico (Certificado Académico Personal).
 - Currículum vitae actualizado.
 - Opcional: carta de recomendación.
4. La solicitud y documentación será analizada y se decidirá si, adicionalmente, es necesario realizar una entrevista personal.

Las Universidad te comunicará si has sido o no Admitido. En caso positivo, te indicará como proceder para formalizar la reserva de plaza y la matrícula.

Cómo matricularse

En el caso de que hayas sido admitido en el Máster, el asesor:

- Te indicará la documentación que deberás aportar, debidamente compulsada (autenticada) para matricularte.
- Te facilitará el formulario de matrícula que deberás cumplimentar con la forma de pago más adecuada a tus necesidades.
- Recibirás las claves de acceso al aula virtual.
- Podrás comenzar el máster, organizándote a tu manera.

Pasos para optar a la Admisión en el Máster



Precios y formas de pago

El importe de la matrícula incluye tanto la formación como el acceso al aula virtual, el uso de las herramientas de estudio y comunicación, y los materiales interactivos.

No se incluyen los materiales de terceros como libros de texto, aunque podrás conseguirlos a través de UNIR en condiciones especiales.

Existen otros conceptos de carácter administrativo como certificados, expedición de título, Suplemento Europeo al Título, duplicados, etc., cuyas tasas se pueden consultar en la web: www.unir.net.

Becas y ayudas

UNIR ha diseñado un programa de becas y ayudas para que puedas estudiar y graduarte con nosotros.

Ofrecemos **ayudas y descuentos** para diferentes situaciones personales y laborales:

- Diversidad funcional
- Desempleados
- Pronto pago
- Descuentos por reserva de plaza

Nuestros **asesores personales** están siempre a tu disposición para guiarte sobre cualquiera de estas becas o ayudas.

Reconocimientos

UNIR cuenta con una Comisión de Transferencia de Créditos que es la responsable de realizar las convalidaciones pertinentes. Llámanos y **un asesor analizará tu caso particular**.

Según la normativa que establece UNIR, **se podrán reconocer:**

- Créditos de formación básica procedentes de la misma rama de conocimiento.
- Créditos obtenidos en otras materias de formación básica pertenecientes a la rama de conocimiento del título al que se pretende acceder.
- Otros créditos podrán ser reconocidos por UNIR teniendo en cuenta la adecuación entre las competencias y los conocimientos asociados a las restantes materias cursadas por el estudiante y los previstos en el plan de estudios o bien que tengan carácter transversal.
- Reconocimiento de asignaturas sólo si proviene de Máster Oficial, según establece la norma. En el caso del reconocimiento de prácticas, el alumno debe acreditar la experiencia profesional correspondiente según criterios internos. Cualquier solicitud se estudia.



RECTORADO LOGROÑO

Avenida de la Paz, 137
26006. La Rioja
España
+34 941 210 211

DELEGACIÓN MADRID

Calle de García Martín, 21
28224. Pozuelo de Alarcón
España
+34 915 674 391

DELEGACIÓN BOGOTÁ

Calle 100 # 19-61. Edificio Centro Em-
presarial 100. Oficina 801. 11001
Colombia
+571 5169659

DELEGACIÓN CD. DE MÉXICO

Avenida Universidad 472,
Narvarte Poniente. 03600
México
+52 (55) 84210768

DELEGACIÓN QUITO

Avenida República E7-123 y Martín
Carrión (esquina). Edificio Pucará
Ecuador
(+593) 3931480

DELEGACIÓN LIMA

José Gabriel Chariarse, 415
San Antonio. Miraflores
Perú
(01) 496 – 8095

unir.net | +34 941 209 743

