

MÁSTER EN CONTROLLER FINANCIERO + MÁSTER EN INNOVACIÓN DE LA GESTIÓN

FINA012

www.escuelafintech.com



Certificación universitaria internacional

Escuela asociada a:





DESTINATARIOS

La doble titulación **Máster Internacional en Controller Financiero + Máster en Innovación de la Gestión** está pensada para formar a aquellas personas interesadas en ampliar sus conocimientos sobre las finanzas en una empresa. El alumno empezará sus estudios analizando el sistema financiero, tanto a nivel nacional como europeo, así como la organización del negocio bancario y las distintas operaciones bancarias que existen. Una vez adquiridos estos conocimientos, el alumno estudiará operaciones y cálculo financiero. Es decir, el estudiante aprenderá a calcular tasas como el TAE, el VAN o el TIR, así como los distintos tipos de rentas, el análisis de balances o los métodos de amortización de préstamo. Durante los siguientes módulos, el alumno aprenderá las funciones propias de su cargo y responsabilidad financiera para convertirse en un experto en la toma de decisiones de financiación e inversión en la empresa. Además, el estudiante se especializará en los instrumentos de financiación en las operaciones de comercio internacional y en el análisis de los posibles riesgos financieros a evitar en una empresa.



MODALIDAD

Puedes elegir entre:

- **A DISTANCIA:** una vez recibida tu matrícula, enviaremos a tu domicilio el pack formativo que consta de los manuales de estudio y del cuaderno de ejercicios.
- **ON LINE:** una vez recibida tu matrícula, enviaremos a tu correo electrónico las claves de acceso a nuestro Campus Virtual donde encontrarás todo el material de estudio.

El alumno puede solicitar **PRÁCTICAS GARANTIZADAS** en empresas. Mediante este proceso se suman las habilidades prácticas a los conceptos teóricos adquiridos en el curso. Las prácticas serán presenciales, de 3 meses aproximadamente, en una empresa cercana al domicilio del alumno.



DURACIÓN

La duración del curso es de 1500h.



IMPORTE

Importe Original: ~~1960€~~

Importe Actual: 980€



CERTIFICACIÓN OBTENIDA

Una vez finalizados los estudios y superadas las pruebas de evaluación, el alumno recibirá un diploma que certifica la "MÁSTER EN CONTROLLER FINANCIERO + MÁSTER EN INNOVACIÓN DE LA GESTIÓN", de FINTECH SCHOOL, avalada por nuestra condición de socios de la CECAP, máxima institución española en formación y de calidad.

Los diplomas, además, llevan el sello de Notario Europeo, que da fe de la validez de los contenidos y autenticidad del título a nivel nacional e internacional.

El alumno tiene la opción de solicitar junto a su diploma un Carné Acreditativo de la formación firmado y sellado por la escuela, válido para demostrar los contenidos adquiridos.

Además podrá solicitar una Certificación Universitaria Internacional de la Universidad Católica de Cuyo-DQ con un reconocimiento de 60 ECTS.



PARTE 1. MÁSTER INTERNACIONAL EN CONTROLLER FINANCIERO

MÓDULO 1. EXPERTO EN GESTIÓN DE LA TESORERÍA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. ANÁLISIS DEL SISTEMA FINANCIERO

1. Características Generales
2. Análisis del Sistema Financiero Español
3. Comisión Nacional del Mercado de Valores
4. Análisis del Sistema Financiero Europeo
5. Legislación financiera

UNIDAD DIDÁCTICA 2. GESTIÓN Y ORGANIZACIÓN BANCARIA

1. Introducción
2. La Gestión del Negocio Bancario
3. Operaciones Bancarias
4. La contabilidad de Gestión en entidades bancarias

UNIDAD DIDÁCTICA 3. PROCEDIMIENTOS DE CÁLCULO FINANCIERO. ANÁLISIS Y APLICACIÓN DEL INTERÉS COMPUESTO

1. Análisis y aplicación del interés compuesto

UNIDAD DIDÁCTICA 4. PROCEDIMIENTOS DE CÁLCULO FINANCIERO. ANÁLISIS Y APLICACIÓN DEL CÁLCULO DE RENTAS

1. Análisis y aplicación del cálculo de rentas
2. Rentas Constantes
3. Rentas variables de progresión geométrica
4. Rentas variables de progresión aritmética
5. Rentas fraccionadas

UNIDAD DIDÁCTICA 5. PROCEDIMIENTOS DE CÁLCULO FINANCIERO. ANÁLISIS DE LOS PRÉSTAMOS

1. Concepto de préstamo
2. Métodos de amortización de préstamos

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PROCEDIMIENTOS DE CÁLCULO FINANCIERO. ARRENDAMIENTO FINANCIERO

1. Introducción
2. Arrendamiento Financiero. Leasing
3. Arrendamiento Operativo
4. El Renting

UNIDAD DIDÁCTICA 7. PROCEDIMIENTOS DE CÁLCULO FINANCIERO. ANÁLISIS DE EMPRÉSTITOS

1. Concepto y Generalidades
2. Empréstito Clase I. Tipo I. Puro
3. Empréstitos Clase I. Tipo II
4. Empréstitos Clase I. Tipo III
5. Empréstitos Clase II. Tipo I. Puro
6. Empréstito Clase II. Tipo II

UNIDAD DIDÁCTICA 8. APLICACIONES INFORMÁTICAS DE CÁLCULO FINANCIERO

1. Aplicaciones informáticas
2. Manejo básico de Excel
3. Herramientas de Excel relacionadas con la inversión
4. Análisis de Balances. Caso práctico
5. Riesgos ligados a las condiciones de seguridad y ambientales en el uso de material informático

MÓDULO 2. EXPERTO EN TOMA DE DECISIONES DE FINANCIACIÓN E INVERSIÓN EN LA EMPRESA

UNIDAD FORMATIVA 1. LA TOMA DE DECISIONES Y RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS EN LA EMPRESA

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LA TOMA DE DECISIONES

1. La toma de decisiones
2. Seguimiento y tratamiento de cuestiones no resueltas
3. Documentar decisiones y acciones
4. Creación de un plan de comunicaciones
5. Poner a las personas en contacto

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TÉCNICAS DE DINÁMICA DE GRUPOS EN LA RESOLUCIÓN DE CONFLICTOS

1. Perspectiva positiva del conflicto
2. Conflicto versus violencia
3. Prevención
4. Análisis y negociación
5. Búsqueda de soluciones
6. Procedimientos para enseñar a resolver conflictos

UNIDAD FORMATIVA 2. FINANCIACIÓN EN LA EMPRESA

UNIDAD DIDÁCTICA 3. ASPECTOS BÁSICOS DEL SISTEMA FINANCIERO Y DE LAS OPERACIONES FINANCIERAS

1. El Sistema Financiero
2. Mercados financieros
3. Los intermediarios financieros
4. Los activos financieros
5. Análisis de la Unión Económica y Monetaria de la Unión Europea

UNIDAD DIDÁCTICA 4. OPERACIONES Y CÁLCULO FINANCIERO

1. Equivalencia financiera de capitales: leyes financieras de capitalización y descuento
2. Capitalización simple y capitalización compuesta
3. Cálculo de: Tasa Anual Equivalente (TAE), Valor Actual Neto (VAN), Tasa Interna de Rendimiento (TIR)
4. Rentas financieras: concepto, elementos que intervienen, valor actual y valor final y aplicación
5. Aplicaciones informáticas de gestión financiera

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INSTRUMENTOS DE FINANCIACIÓN DE OPERACIONES DE COMERCIO INTERNACIONAL

1. Tipos de instrumentos: diferencias y similitudes
2. Préstamo: Concepto, elementos y características
3. Sistemas de amortización de los préstamos
4. Crédito: Concepto, elementos, clases

UNIDAD DIDÁCTICA 6. FINANCIACIÓN DE LAS OPERACIONES DE EXPORTACIÓN

1. Créditos de pre-financiación
2. Créditos de post-financiación: financiación del aplazamiento del pago

3. Financiación de las exportaciones facturadas y financiadas en moneda doméstica
4. Financiación de las exportaciones facturadas en moneda doméstica y financiadas en divisa. Sin cobertura de riesgo de cambio. Con cobertura de riesgo de cambio
5. Financiación de las exportaciones facturadas en divisa y financiadas en moneda doméstica. Sin cobertura de riesgo de cambio. Con cobertura de riesgo de cambio
6. Financiación de las exportaciones facturadas y financiadas en divisas. En la misma divisa. En distinta divisa
7. Documentación
8. Búsqueda de información sobre financiación de exportaciones: fuentes físicas e informáticas

UNIDAD DIDÁCTICA 7. FINANCIACIÓN DE LAS OPERACIONES DE IMPORTACIÓN

1. Financiación de las importaciones facturadas y financiadas en moneda doméstica
2. Financiación de las importaciones facturadas en moneda doméstica y financiadas en divisa
3. Financiación de las importaciones facturadas en divisa y financiadas en moneda doméstica
4. Financiación de las importaciones facturadas y financiadas en divisas
5. Documentación
6. Búsqueda de información sobre financiación de importaciones: fuentes físicas e informáticas

UNIDAD DIDÁCTICA 8. OTRAS FORMAS DE FINANCIACIÓN DE LAS OPERACIONES DE COMERCIO INTERNACIONAL

1. Factoring: modalidades, la firma del contrato de factoring, la tarifa de factoraje y el tipo de interés, partes que intervienen, operativa, plazos de cobro
2. Forfaiting: requisitos para la formalización, plazo de las operaciones, partes que intervienen, operativa, características y diferencias con factoring, coste
3. Operaciones de compensación
4. Financiación de operaciones triangulares

UNIDAD DIDÁCTICA 9. FINANCIACIÓN DE LAS OPERACIONES DE COMERCIO INTERNACIONAL CON APOYO OFICIAL

1. Apoyo a la internacionalización
2. Apoyo a las inversiones exteriores
3. El crédito oficial a la exportación

4. Apoyo financiero oficial de las Administraciones autonómicas y locales
5. Cámaras de Comercio

UNIDAD FORMATIVA 3. GESTIÓN Y ANÁLISIS DE RIESGOS FINANCIEROS

UNIDAD DIDÁCTICA 10. RIESGO Y ANÁLISIS DEL RIESGO FINANCIERO

1. Concepto de riesgo y consideraciones previas
2. Tipos de riesgo
3. Las Condiciones del equilibrio financiero
4. El Capital corriente o fondo de rotación

UNIDAD DIDÁCTICA 11. ANÁLISIS PATRIMONIAL DE LAS CUENTAS ANUALES

1. Las cuentas anuales
2. Balance de situación
3. Cuenta de resultados
4. Fondo de maniobra

UNIDAD DIDÁCTICA 12. ANÁLISIS FINANCIERO

1. Rentabilidad económica
2. Rentabilidad financiera
3. Apalancamiento financiero
4. Ratios de liquidez y solvencia
5. Análisis del endeudamiento de la empresa

UNIDAD DIDÁCTICA 13. PROVEEDORES, CLIENTES Y CASH FLOW

1. Análisis de los proveedores de la empresa
2. Análisis de los clientes de la empresa
3. Seguimiento del riesgo por parte de las entidades financieras

UNIDAD DIDÁCTICA 14. ANÁLISIS DEL ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

1. El estado de flujos de efectivo
2. Flujos de efectivo de las actividades de explotación
3. Flujos de efectivo de las actividades de inversión
4. Flujos de efectivo de las actividades de financiación

UNIDAD FORMATIVA 4. GESTIÓN Y ANÁLISIS DE INVERSIONES

UNIDAD DIDÁCTICA 15. LA INVERSIÓN EN LA EMPRESA

1. Concepto y clases de inversión
2. El ciclo de un proyecto de inversión
3. Elementos de un proyecto de inversión

UNIDAD DIDÁCTICA 16. ANÁLISIS ECONÓMICO DE UN PROYECTO DE INVERSIÓN

1. Métodos de valoración económica
2. Determinación de los flujos de caja
3. Criterios financieros (VAN y TIR)
4. Selección de proyecto de inversión

UNIDAD DIDÁCTICA 17. RIESGO EN EL ANÁLISIS DE INVERSIONES

1. Métodos simples del tratamiento del riesgo
2. Análisis de la sensibilidad y de los distintos escenarios
3. Decisiones secuenciales: arboles de decisión
4. UNIDAD DIDÁCTICA 18. TIPOS DE INVERSIONES
5. Inversión en activos fijos
6. Necesidades Operativas de Fondos (NOF)

UNIDAD DIDÁCTICA 19. COSTE DEL CAPITAL

1. Coste de la deuda
2. Coste medio ponderado de capital (WACC)

UNIDAD DIDÁCTICA 20. ANÁLISIS DE SITUACIONES ESPECIALES

1. Proyecto de ampliación
2. Proyecto de outsourcing
3. Alquilar o comprar

MÓDULO 3. PRODUCTOS, SERVICIOS Y ACTIVOS FINANCIEROS

UNIDAD FORMATIVA 1. ANÁLISIS DEL SISTEMA FINANCIERO Y PROCEDIMIENTOS DE CÁLCULO

UNIDAD DIDÁCTICA 1. EL SISTEMA FINANCIERO

1. Introducción y Conceptos Básicos.
2. Elementos del Sistema Financiero.
3. Estructura del Sistema Financiero.
4. La Financiación Pública.

UNIDAD DIDÁCTICA 2. TIPO DE INTERÉS

1. Concepto.

UNIDAD DIDÁCTICA 3. AMORTIZACIÓN DE PRÉSTAMOS

1. Préstamos.

UNIDAD DIDÁCTICA 4. EQUIVALENCIA DE CAPITALES

1. Equivalencia de Capitales en Capitalización Simple.
2. Equivalencia de Capitales en Capitalización Compuesta.
3. Tantos Medios.

UNIDAD DIDÁCTICA 5. RENTAS FINANCIERAS

1. Rentas Financieras.
2. Rentas Pospagables.
3. Rentas Prepagables.
4. Rentas Temporales, Perpetuas y Diferidas.
5. Rentas Anticipadas

UNIDAD FORMATIVA 2. ANÁLISIS DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE FINANCIACIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUENTES DE FINANCIACIÓN

1. Financiación Propia / Financiación Ajena.
2. Las Operaciones de Crédito.
3. Las Operaciones de Préstamo.
4. El Descuento Comercial.
5. El Leasing.
6. El Renting.
7. El Factoring.

UNIDAD FORMATIVA 3. ANÁLISIS DE PRODUCTOS Y SERVICIOS DE INVERSIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. LOS ACTIVOS FINANCIEROS COMO FORMAS DE INVERSIÓN

1. Renta Fija y Renta Variable.
2. Deuda Pública y Deuda Privada.
3. Fondos de Inversión.
4. Productos de Futuros.
5. Fiscalidad de los Activos Financieros para las empresas.
6. Análisis de Inversiones.

PARTE 2. MÁSTER EN INNOVACIÓN DE LA GESTIÓN

UNIDAD DIDÁCTICA 1. INNOVACIÓN

1. Introducción
2. Objetivos
3. Innovación
 - Importancia de la innovación.
 - La gestión de la innovación
4. Modelos de innovación
5. Creación de la innovación
 - Creatividad
 - Como poder para innovar
6. El cambio
 - Etapas del proceso de cambio
 - Proceso de Innovación

UNIDAD DIDÁCTICA 2. CULTURA INNOVADORA Y CULTURAS EMPRESARIALES

1. Introducción
2. Cultura empresarial
3. Modelos de cultura empresarial
4. Cultura Innovadora
 - Metodología de Implantación
 - Cultura Innovadora desarrollo
 - Primeros pasos de actuación
5. Clasificación de las empresas por cultura

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INNOVACIÓN TECNOLÓGICA

1. Introducción
2. Tecnología
 - Principales características
 - Vista Organizacional
3. Tipos de tecnologías
 - Por disposición en la empresa
 - Por ventaja competitiva
4. Implantar Plan de Actuación
 - Concepto
 - Vigencia
5. Innovación tecnológica en la empresa

UNIDAD DIDÁCTICA 4. DISEÑO DE PROYECTOS Y SISTEMAS INNOVADORES

1. Introducción
2. Diseño de la gestión de proyectos
 - Trabajo dividido

- Sistema de flujos
 - Estructura
3. Elemento capital humano
 - Efectos del capital humano en la innovación
 - Efectos del capital humano en la innovación
 4. I+D+i
 - Investigar para la innovación

UNIDAD DIDÁCTICA 5. INNOVAR COLABORANDO

1. Introducción
2. Establecimiento de acuerdos temporales
 - Causas a cooperar
 - Ventajas e inconvenientes
 - Estrategia de planes
 - Cooperación internacional

UNIDAD DIDÁCTICA 6. PROCESOS DE GESTIÓN

1. Introducción
2. Innovar
 - Formas de innovar
3. Innovación Tecnológica
 - Impacto generado por el producto
 - Gestión de la innovación
 - Acciones básicas
4. Modelos de Gestión de la Innovación
 - Modelos Macro y Micro
 - Modelo Lineal propuesto por COTEC
 - Modelo de enlaces en cadena de Kline
 - Problemas en el desarrollo
5. Gestión del proceso de innovación

UNIDAD DIDÁCTICA 7. VIGILANCIA TECNOLÓGICA. TÉCNICAS Y FUENTES

1. Introducción
2. Vigilancia Tecnológica
 - Procesos de la vigilancia tecnológica
3. Recogida de información
 - Clasificación de las fuentes de información
 - Patentes
 - Bases de datos en Vigilancia Tecnológica
4. Sistema de Vigilancia Tecnológica
 - Ventajas
 - Problemas básicos

UNIDAD DIDÁCTICA 8. PROSPECTIVA TECNOLÓGICA

1. Introducción
2. ¿Qué es Prospectiva Tecnológica?

- Principales características
 - Tecnologías que utiliza el proceso
3. Técnicas
 - Técnicas más utilizadas
 4. Implantación de prospectiva tecnológica
 - Implantación requisitos
 - Beneficios

UNIDAD DIDÁCTICA 9. BENCHMARKING

1. Introducción
2. Benchmarking
3. Clasificación en función de los objetivos
4. Clasificación en función del sujeto de investigación
5. Implantación
 - Etapa primera
 - Etapa segunda
 - Etapa tercera
 - Etapa cuarta
6. Las Ventajas y Desventajas del Benchmarking

UNIDAD DIDÁCTICA 10. CREATIVIDAD

1. Introducción
2. Creatividad
 - Innata o aprendida
 - Factores clave para que se manifieste la creatividad
 - Beneficios de la creatividad
3. Cómo desarrollar la creatividad
 - 4x4x4
 - Brainstorming
 - Técnica de análisis morfológico
 - Brainwriting
4. Implantando el proceso creativo en la organización

UNIDAD DIDÁCTICA 11. EVALUACIÓN DEL PROYECTO

1. Introducción
2. Evaluación de proyectos
 - Objetivos de la evaluación de proyectos
3. Diversidad de evaluación
4. Beneficios de la evaluación de proyectos

UNIDAD DIDÁCTICA 12. GESTIÓN DE PROYECTOS

1. Introducción
2. Gestión de proyectos
 - Beneficios
 - Responsable del proyecto
 - Agentes interesados en la gestión
 - El triángulo de la gestión de proyectos
3. Técnicas de gestión
 - Método del camino crítico
 - Diagrama de barras o de Gantt

UNIDAD DIDÁCTICA 13. PRINCIPIOS BÁSICOS DEL I+D+I

1. Introducción
2. La normalización
3. Las normas
 - Normas nacionales
 - Normas regionales e internacionales
4. Las normas UNE 166
5. Rentabilidad de las normas UNE 166
6. Términos y definiciones utilizadas en la UNE 166
 - Investigación
 - Desarrollo
 - Innovación

UNIDAD DIDÁCTICA 14. GESTIÓN DE I+D+I

1. Introducción
2. Características básicas de la UNE 166002
3. Rentabilidad de la norma UNE 166002:2014
4. La dirección
 - La dirección y sus compromisos
 - Partes interesadas
 - Política I+D+i
 - Responsabilidades de estructuras I+D+i
 - Análisis de la dirección
 - Planificación