



POLITÉCNICA

ESPECIALISTA EN FINANZAS

para emprendedores
y directivos
no financieros

Título Propio de la
Universidad Politécnica de
Madrid



INDUSTRIALES
ESCUELA DE NEGOCIOS
UNIVERSIDAD
POLITÉCNICA
DE MADRID



INDICE

1. Por qué IEN UPM	3
2. Descripción de Curso	5
3. Objetivos	7
4. Qué preguntas responde	9
5. Programa	10
6. Claustro Profesores	13
7. Información General	15
8. Más información	16



Por qué IEN - UPM

- Excelencia en la formación de postgrado
- Universidad de prestigio y reconocimiento internacional
- Títulos Propios de la Universidad Politécnica de Madrid
- Campus en la zona financiera y empresarial de Madrid (Paseo de la Castellana)
- Ayudas y Becas a diferentes colectivos
- Reconocida como una de las primeras Escuelas de Negocios en España
- Apoyamos el Emprendimiento
- Programa de Desarrollo Profesional

Descripción del curso

El programa **Especialista en Finanzas** para emprendedores y Directivos

No Financieros persigue complementar una visión integrada de los conceptos e instrumentos claves de las finanzas imprescindibles para el análisis, planificación y gestión de la empresa.

En el mundo actual es primordial conocer las herramientas financieras para **comprender el impacto de las decisiones** comerciales, organizacionales y productivas de la empresa.

Dominar conceptos como Cuenta de Resultado, Flujos de Caja, Liquidez y Análisis de Caja es imprescindible para la **toma de decisiones estratégicas de cualquier directivo**.



¿A quién va dirigido?

El programa está dirigido a **directivos, profesionales de la gestión, emprendedores y cuadros intermedios de la empresa**.

A **profesionales de perfil no financiero** que necesiten complementar su formación en el área financiera para comprender los conceptos y técnicas fundamentales de las finanzas.

También está dirigido a **ingenieros y técnicos** que comienzan su carrera profesional en la empresa y se sienten atraídos por el área económico-financiera de la misma y quieren acceder a una base de conocimiento que les puede ser de mucha ayuda en su progreso profesional hacia puestos de gestión y dirección.

Para emprendedores que quieran ampliar conocimientos del área económico-financiera, y en especial de las fuentes de financiación disponibles para startup y nuevas aventuras empresariales.

Con el objetivo y que les permita usar dichos conceptos para tomar mejores decisiones en sus organizaciones y para comunicarse de forma eficaz y eficiente con otros agentes del área financiera y responsables de fuente de financiación como bancos y otros prestamistas e inversores.



El Especialista en Finanzas

Prepara a los profesionales en la comprensión de conceptos financieros que les permitan tomar las mejores decisiones en sus organizaciones.

Proporcionando una comunicación más eficaz y eficiente con otros agentes del área financiera y responsables de fuente de financiación, como bancos y otros prestamistas e inversores.



Modalidad

Semipresencial



Fechas

Marzo a Julio 2019



Localización

Madrid España



Precio

3.900 euros

Serás capaz de responder a las siguientes preguntas:

- ¿Cuánto dinero necesita tu negocio?
- ¿Cuál es el significado de las variables más importantes por las que nos miden y evalúan los bancos y los inversores?
- ¿Qué puedo hacer para mejorar la liquidez y la rentabilidad?
- ¿Qué resultado obtendremos en el futuro si cumplimos los objetivos previstos?
- ¿Cuáles son las fuentes disponibles para financiar las inversiones y la operativa del negocio?
- ¿Qué factores tengo que contemplar para poder acceder a los mercados internacionales?
- ¿Cómo puedo determinar cuáles son los factores claves económico-financieros en la gestión del negocio?
- ¿Cómo elaborar un Business Plan?

Programa del curso

1

ANÁLISIS Y CONTROL DE LA CONTABILIDAD FINANCIERA

- Los Estados Financieros como soporte de información para el Análisis y el Control
- El Balance de Situación como instrumento de análisis para la evaluación de la situación financiera: análisis de la liquidez y del endeudamiento
- La Cuenta de Resultados como elemento de análisis para la evaluación de la situación económica: análisis del margen y de la rentabilidad
- El Estado de Tesorería como instrumento de análisis para la evaluación del movimiento de fondos: análisis de los fondos generados y de la variación de la deuda

2

ANÁLISIS, SEGUIMIENTO Y CONTROL DEL RESULTADO INTERNO: LOS SISTEMAS DE COSTES EN LAS EMPRESAS

- El concepto de Coste y sus principales clasificaciones
- Análisis de Costes para la toma de decisiones: Punto de Equilibrio y Coeficiente de Seguridad
- Esquema básico del proceso de imputación de Costes y cálculo de Resultados
- Los Sistemas de Costes basados en el análisis de actividades (Sistemas ABC) como herramienta para la reducción de costes

3

ELABORACIÓN Y CONTROL DE PROYECCIONES Y PRESUPUESTOS

- Elaboración de proyecciones Económico-Financieras: Los estados financieros previsionales
- Análisis de desviaciones presupuestarias: definición de una metodología para identificar el origen causal de las desviaciones volumen, precio, costes, factores externos

4

ANÁLISIS DE DECISIONES A LARGO PLAZO: ANÁLISIS DE PROYECTOS DE INVERSIÓN

- La función de invertir
- Planteamiento del análisis
- Determinación del movimiento de fondos: determinación de los diferentes Cash-Flow

5

VALORACIÓN DE EMPRESAS Y FINANZAS CORPORATIVAS

- Valoración de Empresas: valor intrínseco, múltiplos comparables, descuento de flujos de caja
- Finanzas Corporativas: determinación del WACC y nivel óptimo de endeudamiento

6

FUENTES DE FINANCIACIÓN A CORTO PLAZO

- Los instrumentos de financiación bancaria a corto plazo: pólizas de crédito, descuento de efectos y factoring
- Fuentes de financiación a largo plazo: préstamo bancario, leasing y renting
- Mercado e instrumentos financieros: instrumentos de cobertura y derivados
- La financiación alternativa: crowdfunding, crowlending, descuento colectivo, business angels

7

FINANZAS EN EL COMERCIO EXTERIOR

- El mercado de divisas
- Medios de pago y cobro internacionales
- La financiación de las operaciones de comercio exterior
- Transportes, seguros, incoterms
- La fiscalidad en el comercio exterior

8

ELABORACIÓN DE CUADROS DE MANDO PARA LA DIRECCIÓN

- Elementos que conforman un Cuadro de Mando
- Construcción del Cuadro de Mando
- Control y seguimiento del Cuadro de Mando

9

ELABORACIÓN DE BUSINESS PLAN

- Elaboración de las proyecciones económico-financieras
- Determinación de las necesidades de financiación
- Valoración del plan y análisis de escenarios



Claustro de profesores

Nuestro Claustro está compuesto por profesores con un excelente perfil académico y dilatada trayectoria profesional. Expertos del mundo de empresa orientados a que el alumno alcance su máximo potencial en el transcurso de su aprendizaje.

Rafael Ramos Díaz

Doctor Ingeniero Industrial.
Profesor Organización de Empresas UPM.
Director del Programa Especialista.

Eduardo García-Mauriño

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales.
Socio Director General de Aseco Consultores.
Consultor y Profesor en Finanzas.

Miguel Arjona

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales.
Máster en Corporate Finance.
Director Instituto de Innovación y Estrategia Aplicada Innostrat.

Fernando Carnero

Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales.
PDD y Máster en Dirección Financiera.
Ex Subdirector General de AvalMadrid.
Consultor en Finanzas y Control de Gestión.

José Balibrea Iniesta

Doctor Ingeniero Caminos, Canales y Puertos UPM. Doctor en Ciencias Económicas y Empresariales UAM. Doctor en Derecho UCM. Advanced Management Program (AMP). Profesor Finanzas UPM. Socio Fundador Balini Ingeniería y Consultoría.

www.ienupm.com



Santo Eguren Segurado

Ingeniero Caminos, Canales y Puertos.
PDD. Máster Ingeniería de Organización.
Profesor UPM. Ex Responsable Dirección de Organización, Tecnología y Operaciones en BBVA

Antonio Moreno - Torrez

Ingeniero Industrial del Estado.
Licenciado en Ciencias Económicas y Empresariales. Profesor UPM

Javier Parreño

Doctor en Administración de Empresas y Operaciones UPM.
Director Fusiones y Adquisiciones Banca March

Juan José Pintado

Ingeniero de Minas y Economista. Consultor y Profesor. Miembro del panel de expertos del Consejo Económico de PricewaterhouseCoopers.

Javier Urbano López de Meneses

Ingeniero de Minas. Máster en Economía y Gestión de Empresas Energéticas.
Trader en CEPSA

Javier Villaseca Sánchez

Fundador y Consejero Delegado de SociosInversores.com

www.ienupm.com

Metodología del curso

Semipresencial

- Formación Presencial:
Jueves de 18.30 a 21.30h y
Un viernes al mes 16.00h a 21.30h.
- Formación On-line: Paralela al curso

Duración

Inicio 7 Marzo 2019

Finalización 12 julio 2019

El curso se desarrolla a lo largo de 17 semanas

Precio

3.900€

Pago aplazado :
Matrícula de 600€ y dos pagos
(marzo y junio)

Posibilidad de financiación

Idioma

Español

Titulación

Especialista en Finanzas

Título Propio
Universidad Politécnica de Madrid
30 créditos ECTS



¿Dónde se imparte?

En Madrid

Industriales Escuela de Negocios.
Escuela Técnica Superior de Ingenieros
Industriales de Madrid.

Otros Programas:

MBA Internacional

Full time

Executive

On-Line

Más información y Admisiones

IEN UPM

Escuela Técnica Superior de Ingenieros Industriales
de Madrid
Calle José Gutiérrez Abascal nº2
28.006 Madrid -España (Paseo de la Castellana)

Tlef.: +34 910677073 / +34 910677074

info@ienupm.com
www.ienupm.com





POLITÉCNICA



SociosInversores 

www.ienupm.com