



EL RECTOR
DE LA
UNIVERSIDAD CARLOS III de MADRID

Considerando que

DOÑA PAOLA ALEXANDRA RONCANCIO

*ha cursado los pertinentes estudios, con 60 ECTS,
cuyo contenido se detalla al dorso, con carácter de título propio le expide el*

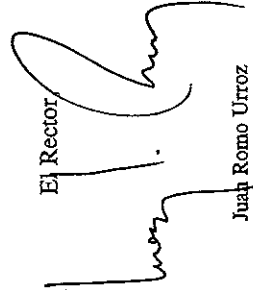
**TÍTULO DE MÁSTER
EN BANCA Y MERCADOS FINANCIEROS**

Getafe, mayo de 2016

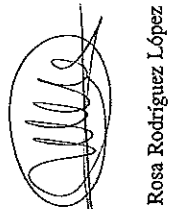
La interesada,


Paola Alexandra Roncancio

El Rector,


Juan Romo Urroz

La Directora del Máster,


Rosa Rodríguez López

2014

MÁSTER EN BANCA Y MERCADOS FINANCIEROS

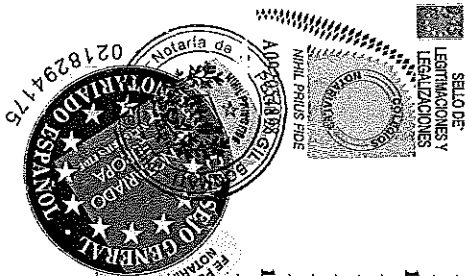
CURSO 2015-2016

Requisitos de acceso: Licenciados, Ingenieros, Arquitectos, Graduados o Diplomados

Titulación previa: Especialista en Comercio Internacional

DESCRIPCIÓN DE LOS CONTENIDOS:

- 1.- **ECONOMÍA FINANCIERA - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - Matemáticas Financieras.
 - Selección de Proyectos: VAN, TIR.
 - Rentabilidad y Riesgo.
 - Teoría de Carteras.
 - Modelo de Valoración de Activos: CAPM.
- 2.- **MACROECONOMÍA - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - Introducción a la Macroeconomía.
 - Sector Público y la Política Fiscal.
 - Dinero y Banca.
 - Teoría y Política Monetaria.
 - Tipos de Cambio y la Balanza Comercial.
- 3.- **MERCADOS FINANCIEROS - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - Introducción a Mercados e Instrumentos.
 - Política Monetaria y Mercado Interbancario.
 - Mercados de Deuda.
 - Mercados Electrónicos Bursátiles.
 - La Liquidez.
- 4.- **ESTADÍSTICA - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - Datos de Una Variable.
 - Datos de Dos Variables.
 - Probabilidad y Variables Aleatorias.
 - Inferencia Estadística (I): Muestras y Estimadores.
 - Inferencia Estadística (II): Intervalos de Confianza y Contraste de Hipótesis.
- 5.- **PRODUCTOS BANCARIOS - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - Productos de Activo a Corto Plazo y Servicios Recurrentes.
 - Productos de Activo a Largo Plazo y Servicios No Recurrentes.
 - Productos de Pasivo a Corto Plazo.
 - Productos de Pasivo a Largo Plazo.
 - Productos Fuera de Balance.
- 6.- **GESTIÓN BANCARIA - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - El Sector Bancario dentro del Sector Financiero: Estructura y Funciones.
 - El Modelo de Negocio Bancario.
 - Análisis del Balance y la Cuenta de Resultados.
 - Indicadores de Performance: un Análisis de Benchmarking.
 - El Papel de la Oficina y la Banca Electrónica.
- 7.- **RENTA FIJA Y DERIVADOS - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - Introducción a los Activos de Renta Fija.
 - Medidas de Sensibilidad y Gestión de una Cartera de Renta Fija.
 - Introducción de los Activos Derivados.
 - Valoración de las Opciones Financieras.
 - Derivados sobre Tipos de Interés.
- 8.- **EXCEL FINANCIERO AVANZADO - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - Introducción al Excel.
 - Principales Funciones en Excel.
 - Tablas Dinámicas y Administración de Escenarios.
 - Herramienta Solver y Estimación Lineal.
- 9.- **FISCALIDAD DE PRODUCTOS FINANCIEROS - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - La Fiscalidad de los Productos Financieros Propiedad de Personas Físicas Residentes en España (I)
 - La Fiscalidad de los Productos Financieros Propiedad de Personas Físicas Residentes en España (II)
 - La Fiscalidad de los Productos Financieros Propiedad de Personas Físicas Residentes en España (II)
 - La Fiscalidad de la Renta Derivada de Productos Financieros por parte de Personas Jurídicas Residentes en España
 - La Fiscalidad Internacional (I)
 - La Fiscalidad Internacional (II)
- 10.- **REGULACIÓN BANCARIA - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - Introducción a la Regulación Bancaria.
 - Introducción a Basilea III.
 - Basilea III - Pilar 1. Capital.
 - Basilea III - Pilar 2 & Pilar 3.
 - Autoridades Financieras Europeas.
- 11.- **GESTIÓN DE RIESGOS DE MERCADO - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - Introducción a la Gestión del Riesgo.
 - La Técnica de la Cobertura.
 - Gestión del Riesgo de Interés.
 - Valor en Riesgo (VAR): Métodos de Cálculo.
 - Extensiones y Limitaciones del VAR.
- 12.- **RIESGO DE CRÉDITO - 5 CRÉDITOS ECTS**
 - Introducción al Riesgo de Crédito.
 - Probabilidad de Quiebra.
 - Modelos Estructurales.
 - Riesgo Conjunto. Acuerdos de Basilea.



TESTIMONIO DE LEGITIMACION

Yo, **NOTARIO**, **NOTARIO** del **Notario del Colegio de**
Madrid, con **credenciales** en **Madrid**, **DOY FE**: Que
considero **legítima** la **firma** que **antecede**, por
consecuencia, al **coincidir** con la **firma** **habitual**, de **don**
• DON **RAFAEL** **RODRIGUEZ**, **Don** **de** **don**
• D.D. **•**
Getafe, a 17 de Septiembre de 2015.