

MIGUEL ANGEL MARTIN MATO

C/ Nueve, Urb. Los Alamos, Surco, Perú
mmartin@rhoworks.com
(511) 9747-3704

FORMACIÓN ACADÉMICA

2000-2004

UNED

MADRID, ESPAÑA

Doctor (Ph.D) en Ciencias Económicas y Empresariales con *Sobresaliente Cum Laude*. Especialización en Gestión de Riesgos y Mercados Derivados.

Tesis: El CVAR en la Administración de Instrumentos de Renta Fija. Tribunal compuesto por Juan Mascareñas, Prosper Lamothe, Alejandro Balbás, Eduardo Pérez y Julián Santos.

Diploma de Estudios Avanzados DEA con calificación sobresaliente (20). Tesis: El CVAR en la Administración de Instrumentos de Renta Fija.

1993 – 1997

UNIVERSIDAD CARLOS III

MADRID, ESPAÑA

Licenciado en Administración y Dirección de Empresas. Calificación: Notable (16).
Ayudante del profesor Doctor de Teoría Económica Señor Hernán Cortés Douglas

1992 – 1993

COLEGIO RETAMAR

MADRID, ESPAÑA

Curso de Orientación Universitaria. Calificación: Sobresaliente. (19) Premio de Estudios Académicos.

1980 – 1992

ESCUELAS PÍAS DE SAN FERNANDO

MADRID, ESPAÑA

Estudios primarios y estudios secundarios. Calificación: Notable (16).

ACTIVIDAD PROFESIONAL

2004 - HOY

CENTRUM CATÓLICA

Profesor investigador del Área de Finanzas

Cursos: Ingeniería Financiera y Mercado de Capitales (Maestrías), Ingeniería Financiera (Ph.D.)

2002 -HOY

RHOWORKS

Socio Fundador y director. Empresa dedicada al desarrollo de sistemas de gestión de riesgos financieros y a la consultoría empresarial, con softwares en gestión de riesgos financieros CVAR Expert, estrategias con Opciones Option Designer, valoración y gestión de carteras de bonos Bond Expert, entre otros...

PRINCIPALES CLIENTES: Deutsche Bank, Intesa Bci, McKinsey & Co., Deloitte Research, Banedwards, Adelphia, Backfoot Trading Co, Netcom, República AFAP, Swissray Medical AG, TDG.

1999 - 2004

SAN IGNACIO DE LOYOLA

Jefe del Departamento de Finanzas de la Universidad

- Coordinador de profesores y de las asignaturas de Matemática Financiera, Finanzas I, Finanzas II, Evaluación de Proyectos, Empresariado, Inversiones, Mercados Financieros e Instituciones, Banca y Opciones y Futuros.
- Profesor de las Asignaturas: Inversiones, Opciones y Futuros, Mercados Financieros e Instituciones, Finanzas I y Finanzas II

1998 - HOY

UNIVERSIDAD CATOLICA

Profesor de la asignatura “Mercado de Capitales” en el postgrado de especialización en finanzas. Premio al mejor profesor en el año 2002 y 2003.

**OTROS
TRABAJOS
SEP-DIC/2004**

BANCO DE CRÉDITO DEL PERÚ - ÁREA DE GESTIÓN DE RIESGOS

Consultor en sistemas y modelos de cuantificación de riesgos de mercado.

- Evaluación y fortalecimiento metodológico del Área de Riesgos del Banco de Crédito.
- Responsable del desarrollo de modelos de gestión de riesgos en la cartera de divisas, forwards, renta variable y renta fija nacional e internacional del BCP.
- A cargo del análisis e implantación de sistemas para la cuantificación de riesgos de mercado.

Nov-2004 /
HOY

GOBIERNO PERUANO

MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO.

Consultor para la creación de mecanismos de financiación para el programa Techo Propio.

- Responsable del diseño e implementación de mecanismos de financiación para el acceso de las Entidades Técnicas a los programas de vivienda.

Nov-
DIC/2004

CONSORCIO DE INVESTIGACIÓN ECONÓMICO Y SOCIAL – CIES

Investigador para la elaboración de un estudio económico financiero denominado “Balance Anual del Sistema Financiero”.

2002 - 2004

ESAN

- Profesor del MBA en las asignaturas “Instrumentos financieros” y “Opciones y Futuros”
- Profesor de la asignatura “Mercado de Valores” en el PADE en Finanzas, y de las asignaturas “Opciones y Futuros”, “Instrumentos Financieros”, “Estrategias Avanzadas en Finanzas” del Programa de Especialización de Ejecutivos.

2002-2003

MINISTERIO DE ECONOMÍA Y PLANIFICACIÓN DE CUBA

Asesor y consultor del Ministerio en la implantación de sistemas de cobertura en las empresas productoras y exportadoras Cubanas en el riesgo de tipo de cambio y riesgo de tipo de interés.

1999 - 2002

MBA - SAN IGNACIO DE LOYOLA

Profesor de las asignaturas “Opciones y Futuros”, “Mercados Financieros e Instituciones” y de “Inversiones”

1999-2002

UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARCOS

Profesor en la asignatura " Estrategias de Estructuración Financiera de Empresas y Proyectos" de la Maestría en Economía con especialización en Finanzas.

1997-2002

UNIVERSIDAD DEL PACÍFICO

Profesor de la Facultad de Economía en la asignatura “Economía Financiera II”.

Profesor en el Departamento Académico de Ciencias Sociales y Políticas. Curso de técnicas avanzadas de investigación por Internet en el “Taller de Metodología de la Investigación”.

1999

MAXIMIXE CONSULT

Director de la publicación CASER: Empresas, Bonos y Acciones. Consultor en Mercados de Capitales, Valores y Derivados Financieros.

1997

ANTONIO ESPIN DÍAZ, S.L - ESPAÑA

Empresa de análisis de Mercados Financieros y gestión de carteras. Investigación de mercados nacionales e internacionales.

1995 - 1996

ANALISTA TÉCNICO INDEPENDIENTE - ESPAÑA

Analista de mercados financieros españoles e internacionales.

Operador de derivados en el mercado español. Opciones y futuros.

LIBROS

2002

INSTRUMENTOS DE RENTA FIJA

Publicado por la Editorial PRENTICE HALL España en diciembre del 2001. ISBN 84-205-3445-5

Descripción de los mercados de Renta Fija Internacionales.

EN ED. **GESTIÓN MODERNA DE INSTRUMENTOS DE RENTA FIJA – EN EDICIÓN**
Presentación de nuevas técnicas de gestión de riesgos en carteras de Renta Fija.

CONFERENCIAS

- OCT/2004 **SEMINARIO DE INSTITUCIONES MICROFINANCIERAS**
Profesor del Seminario-Taller impartido a gerentes del Banco de Materiales (Ministerio de Vivienda del Perú) sobre las Instituciones Microfinancieras y como parte de asesoría realizada para la financiación de proyectos a través de las mismas.
- JUN/2003 **SEMINARIO DE ADMINISTRACION DE RIESGO (CUBA)**
Profesor de dicho seminario que se llevó a cabo en La Habana–Cuba dirigido al personal de las empresas de azúcar, petróleo, tabaco, así como personal del ministerio de economía y planificación de dicho país.
- NOV/2002 **SEMINARIO TALLER INTERNACIONAL**
La Gestión de Riesgos en las Instituciones de Microfinanzas: “El Riesgo de Crédito y Riesgo de tipos de interés” Profesor del seminario de Riesgo de Tipos de Interés.
- SEPT/2002 **SEMINARIO DE ADMINISTRACION DE RIESGO (CUBA)**
Profesor de dicho seminario que se llevó a cabo en La Habana–Cuba dirigido al personal del Ministerio de Economía y Planificación de dicho país.
- 2001 **SEMINARIO DE RIESGOS DE OPERACIÓN**
Ponencia “El Riesgo de Operación en la Banca”
Organizado por la FEPMAC
- 2001 **SEMINARIO DE GESTION DE RIESGOS**
Ponencia “Gestión de Riesgos de Tipo de Interés”
Organizado por la FEPMAC

ARTÍCULOS RECIENTES

- 2004 **“EL RIESGO DE LAS TASAS DE INTERÉS EN LA BANCA”** GESTIÓN, 19 de Noviembre de 2004
Artículo que describe los impactos de las variaciones en los tipos de interés en los Activos y Pasivos bancarios.
- 2004 **“CÓMO ELIMINAR EL RIESGO DE TIPO DE CAMBIO EN LOS PRODUCTOS IMPORTADOS”**
GESTIÓN, 24 de septiembre de 2004
Artículo que describe la cobertura del riesgo de tipo de cambio mediante el uso de productos derivados.
- 2003 **CLADEA**
Paper de gestión de riesgos financieros: “GESTION MODERNA DE RIESGOS: El CVAR para carteras de acciones latinoamericanas”.
- 2000 **“LOS SWAPS EN DIVISAS”** MILLONARIO, Diciembre del 2000
Artículo que describe el funcionamiento de los *Swaps* sobre divisas y sus aplicaciones empresariales.
- 2000 **“EL CASO VILLALONGA”** MILLONARIO, Agosto del 2000
Artículo que describe el funcionamiento de los Productos Derivados (Opciones) y explica el caso del entonces presidente de Telefónica Juan Villalonga.
- 2000 **“CÓMO VENDER ARTÍCULOS IMPORTADOS EN SOLES”** MILLONARIO, Junio del 2000
Artículo que explica el funcionamiento de los *Forwards* y sus posibilidades de cobertura ante el riesgo de tipo de cambio.

**CONGRESOS Y
OTRAS
ACTIVIDADES**

- NOV/2004 **SEMINARIO DE ADMINISTRADORAS DE FONDOS DE PENSIONES**
Seminario Internacional “Inversión en los fondos de pensiones” organizado por la Federación Internacional de AFPs y la Asociación de AFP de Perú en Lima.
- MAY/2004 **SEMINARIO DE COMERCIO INTERNACIONAL**
Seminario Taller de “Herramientas de Gestión para la Pyme exportadora” por la Escuela de Posgrado de la USIL
- OCT/2003 **XXXVIII ASAMBLEA CLADEA**
Congreso anual del Consejo Latinoamericano de Escuelas de Negocios: “La Gerencia: Retos y Nuevos Paradigmas”. La ciudad sede fue Lima –Perú y el organismo promotor de la asamblea fue la USIL.
- JUNIO/2002 **SEMINARIO INTERNACION DE REESTRUCTURACIÓN**
“Reforma del Sistema Concursal Peruano” promovido por Indecopi y la Universidad San Ignacio de Loyola.
- FEB/2002 **CONGRESO INTERNACIONAL DE MICROFINANZAS**
“Prácticas exitosas de Marketing para Microfinanzas” Promovido por el Instituto Mundial de Cajas de Ahorro y FEPMAC
- 1996 **“GESTIÓN 95”**
Concurso de gestión empresarial patrocinado por empresas españolas (Repsol, BBV,...) y promovido por el diario económico Expansión.
- 1995 **“UNIVERSIDAD BOLSA”**
Participación en el concurso bursátil patrocinado por el BNP (Banco Nacional de París) y promovido por el diario económico Expansión.
- 1994 **SEMINARIO DE BOLSA**
Universidad Carlos III.
Bolsa de Madrid.

**SOFTWARE
DESARROLLADO**

CVAR EXPERT

Evaluador de riesgo en portafolios de inversión mediante la metodología *Conditional Value-at-Risk*

BOND EXPERT

Valorador y gestor de carteras de Renta Fija.

PRINCIPALES CLIENTES: Deutsche Bank, Intesa Bci, McKinsey & Co., Deloitte Research, Banedwards, Adelphia, Backfoot Trading Co, Netcom, República AFAP, Swissray Medical AG, TDG.

IDIOMAS Inglés. Dominio oral y escrito. (Residencia en Irlanda Marzo – Mayo 1998)

INFORMÁTICA

Herramientas de productividad empresarial y bases de datos a nivel de usuario.

Desarrollo de aplicaciones corporativas en Borland Delphi.

Otros paquetes especializados: Mathematica, Maple, Crystal Ball, Macromedia Flash.

- Dominio de software de análisis técnico: Metastock, Superchart, Omnitrader, Neuralshell...
- Dominio programas de ofimática a nivel usuario: Windows, Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Dbase), Microsoft Project.