Prácticas Académicas en Empresa[1]

MANAGEMENT SOLUTIONS

Máster Universitario en Tecnologías de la Computación Aplicadas al Sector Financiero

Curso 2018-2019

La empresa Management Solutions a través del convenio de cooperación educativa establecido con la Universidad Carlos III de Madrid sobre la realización de prácticas por parte de los alumnos del Máster Universitario en Tecnologías de la Computación Aplicadas al Sector Financiero, oferta las siguientes prácticas:

Proyecto de integración entre Sistemas de Front Office y Plataformas de Riesgos (Mercado y Riesgo Contrapartida) para el área de mercados de una entidad financiera.	
FECHA DE INICIO:	(de octubre 2018 a mayo 2019)
FECHA DE FINALIZACIÓN:	(de octubre 2018 a mayo 2019)
JORNADA DE HORAS AL DIA DE PRÁCTICAS:	De 4 a 8 horas diarias, según disponibilidad
DIAS DE LA SEMANA:	(de lunes a viernes, Debe permitir asistir al alumnos a las clases del Máster, que se imparten lunes de 17:00 a 21:00 y viernes de 15:00 a 21:00)
CENTRO DONDE REALIZA LAS PRÁCTICAS:	Management Solutions Madrid (Pablo Ruiz Picasso, 1; 28020 Madrid)
TUTOR DE LA EMPRESA:	Aurora García Martín
TELÉFONO DEL TUTOR DE LA EMPRESA:	911830800
E-MAIL DEL TUTOR DE LA EMPRESA:	Aurora.garcia.martin@managementsolutions.es
IMPORTE DE LA BOLSA O AYUDA AL ESTUDIO:	En función de la jornada que se establezca
CONDICIONES DE PAGO DE LA AYUDA:	

PROYECTO FORMATIVO: (breve descripción del Proyecto a desarrollar por el alumno)

Participando en todas las fases del proyecto: análisis, diseño, construcción, validación y puesta en producción.

Actividades que se realizan:

- Captura de operaciones y posiciones de los distintos sistemas de Front Office: FX (contado, forward, swap de divisa, futuros sobre divisa, opciones sobre divisa), Tipos de Interés (Depósitos, irs, cross currency swap, Fra, Futuros MM, Opciones MM, RF: contado, forward, futuros, opciones), equity (contado, forward, futuros, opciones vanilla y exóticas).
- Captura de datos de mercado (tipos de interés, tipos de cambio, volatilidades, precios de RF y Equity…)
- Construcción de los procesos de transformación entre los sistemas de front y riesgos

Tecnología: Java, JavaScript, BBDD Oracle, Unix, XML

1Información con fines promocionales. Las becas estarán sujetas a las condiciones establecidas en la convocatoria oficial del Servicio de Orientación y Empleo de la Universidad Carlos III de Madrid

- Información sobre las Prácticas Académicas en Empresa: visitar página web
- Para cualquier consulta sobre estas prácticas, puede ponerse en contacto con Fernando Fernández Rebollo a través del correo electrónico fernando.fernandez@uc3m.es
- Información general del Máster en Tecnologías de la Computación Aplicadas al Sector Financiero: visitar página web