



CONVOCATORIA CONTRATACIÓN PERSONAL ITMATI

OFERTA DE EMPLEO POR OBRA Y SERVICIO

REFERENCIA DE LA OFERTA: ITMATI-OT-02/2014

TÍTULO DE LA ACTIVIDAD: “Simulación numérica de procesos de ingeniería”.

DESCRIPCIÓN DEL PUESTO: Contrato para proyecto de investigación en el marco del contrato entre ITMATI (Instituto Tecnológico de Matemática Industrial) y una empresa del sector de la automoción.

INVESTIGADOR PRINCIPAL: Prof. Dr. Alfredo Bermúdez de Castro.

PERFIL DEL CANDIDATO: Licenciado/a, Graduado/a o Máster en Física o Matemáticas, o Ingeniero/a.

MÉRITOS Y REQUISITOS A VALORAR

- Expediente académico del grado o licenciatura.
- Expediente académico del grado/máster en el ámbito de la Matemática Industrial o similar.
- Conocimiento y experiencia previa en modelización, simulación y optimización relacionada con electromagnetismo y transferencia de calor.
- Conocimiento y experiencia previa de métodos numéricos y su implementación en ordenador.
- Conocimientos de inglés.
- Entrevista personal a los candidatos que alcancen las tres mejores valoraciones.

CONDICIONES: se realizará un contrato de obra y servicio.

- Retribución bruta mensual: 1.400,00 €.
- Fecha inicio prevista: a determinar
- Fecha fin prevista: 31/03/2015
- Jornada laboral: tiempo completo

TRABAJOS A REALIZAR

- Modelización, simulación y optimización relacionada con la temática del proyecto.
- Análisis y programación de algoritmos matemáticos.
- Implementación en un paquete informático de los métodos seleccionados.

LUGAR DE TRABAJO: Instituto Tecnológico de Matemática Industrial (ITMATI), Campus Vida, Santiago de Compostela.

ENVÍO DE SOLICITUDES

Las personas interesadas en este contrato deberán enviar, antes del 28 de marzo de 2014 a las 14 horas su Curriculum Vitae (con teléfono móvil e email) y el expediente académico de Grado/Licenciatura y Máster en su caso a la siguiente dirección de correo: itmati@itmati.com indicando en “asunto” la referencia de la oferta ITMATI-OT-02/2014. Toda la información en relación a esta convocatoria se publicará en la página web de ITMATI <http://www.itmati.com/>.

**Instituto Tecnológico
de Matemática Industrial**

www.itmati.com

Edif. Instituto Investigaciones Tecnológicas, planta -1
Rúa de Constantino Candeira s/n.

15782 Campus Vida / Santiago de Compostela.

itmati@itmati.com | Telf.: +34 881 813 357