



## CONVOCATORIA CONTRATACIÓN PERSONAL ITMATI

### OFERTA DE EMPLEO POR OBRA Y SERVICIO

**REFERENCIA DE LA OFERTA:** ITMATI-OT-01/2014

**TÍTULO DE LA ACTIVIDAD:** “Modelización y Optimización de redes de transporte de Gas”.

**DESCRIPCIÓN DEL PUESTO:** Contrato para proyecto de investigación relacionado con la “Modelización y Optimización de redes de transporte de Gas”, en el marco del contrato entre ITMATI (Instituto Tecnológico de Matemática Industrial) y una empresa del sector de la energía.

**INVESTIGADORES PRINCIPALES:** Prof. Dr. Alfredo Bermúdez López-Varela y Dr. Julio González Díaz.

**PERFIL DEL CANDIDATO:** Licenciado, Graduado, Graduado/Máster en Matemáticas, Física o Ingeniería Informática.

#### 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.
- Experiencia previa en modelización, simulación y optimización relacionada con la temática del proyecto.
- Experiencia previa en análisis y programación de algoritmos matemáticos.
- 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: 20/02/2014
- Fecha fin prevista: 31/12/2014
- 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.

**Instituto Tecnológico  
de Matemática Industrial**

[www.itmati.com](http://www.itmati.com)

Edif. Instituto Investigaciones Tecnológicas, planta -1

Rúa de Constantino Candeira s/n.

15782 Campus Vida / Santiago de Compostela.

[itmati@itmati.com](mailto:itmati@itmati.com) | Telf.: +34 881 813 357



## ENVÍO DE SOLICITUDES

Las personas interesadas en este contrato deberán enviar, antes del 10 de febrero de 2014 a las 14 horas su Curriculum Vitae (con teléfono móvil e email) y el expediente académico a la siguiente dirección de correo: [itmati@itmati.com](mailto:itmati@itmati.com) indicando en “asunto” la referencia de la oferta ITMATI-OT-01/2014. 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](http://www.itmati.com)

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

15782 Campus Vida / Santiago de Compostela.

[itmati@itmati.com](mailto:itmati@itmati.com) | Telf.: +34 881 813 357