

Técnico-Ingeniero Informático

**Imprescindible indicar referencia interna: PI-0312-2014**

|   |  |
|---|--|
| <b>PROYECTO:</b>                                  | Título del Proyecto: <b>Validación Externa de un Modelo de Emparejamiento Donante-Receptor en Trasplante Hepático Basado en Redes Neuronales Artificiales.</b>   |
| <b>PUESTO QUE SE OFERTA</b>                       | CONTRATO DE TÉCNICO ADSCRITO AL PROYECTO INDICADO.   |
| <b>CONDICIONES DEL CONTRATO</b>                   | Duración: 6 MESES prorrogables.<br>Tipo de contrato: Temporal. Jornada a tiempo completa<br>Lugar de trabajo: IMIBIC   |
| <b>REQUISITOS MÍNIMOS SE VALORARÁ</b>             | Ingeniero Informático<br>- Conocimientos de redes neuronales<br>- Conocimientos de algoritmos bioinspirados<br>- Conocimientos de algoritmos multiobjetivo e híbridos<br>- Conocimientos de modelos de clasificación nominal y ordinal<br>- Conocimientos de lenguajes de programación Java, C, Python, Matlab<br>- Conocimientos de Inglés                                  |
| <b>FUNCIONES</b>                                  | - Desarrollo de algoritmos para modelos monoobjetivo y multiobjetivo de asignación donante-receptor en trasplante hepático<br>- Desarrollo de algoritmos para modelos de clasificación ordinal en trasplante hepático<br>- Validación de los modelos en entorno europeo<br>- Desarrollo de aplicaciones web para decidir online el mejor receptor dado un determinado órgano |
| <b>DOCUMENTACIÓN A PRESENTAR</b>                  | Curriculum Vitae   |
| <b>SOLICITUDES, LUGAR Y PLAZO DE PRESENTACIÓN</b> | <b>Presentación:</b><br>- Por mail a la siguiente dirección:<br><a href="mailto:personal@imibic.org">personal@imibic.org</a><br><b>En el mail, será imprescindible indicar la referencia (PI-0312-2014) de la convocatoria en el asunto del mensaje. No se valorarán los currículums que no indiquen la referencia.</b><br><b>Plazo: 04-13 de Septiembre 2015</b>            |
| <b>PUBLICIDAD</b>                                 | La presente convocatoria se publicará en los tablones de anuncios de FIBICO, así como en las páginas web siguientes:<br>- En la del Hospital Universitario Reina Sofía<br>- En la del IMIBIC ( <a href="http://www.imibic.org">www.imibic.org</a> )  |