

| CONVOCATORIA DE EMPLEO | | |
|---|--|---|
| REFERENCIA | FECHA DE APERTURA | FECHA DE CIERRE |
| INNAL18/28 | 12/02/2020 | 21/02/2020 |
| PERFIL DEL CANDIDATO | | |
| REQUISITOS EXCLUYENTES: (1) | | |
| TITULACIÓN | Doctorado en Biología Molecular y Biomedicina | |
| EXPERIENCIA | Síntesis y caracterización de nanomateriales para aplicaciones biomédicas. | |
| MÉRITOS A VALORAR | | |
| EXPERIENCIA | Experiencia investigadora en biología molecular/celular y nanomedicina. Síntesis de nanomateriales. Síntesis de nanorods de oro, cultivos celulares, ensayos hipertermia | |
| IDIOMAS | Inglés, B2 o superior | |
| OTROS | Curso de prevención, uso y manejo seguro de nanomateriales | |
| DATOS DE CONTRATACIÓN | | |
| TIPO DE CONTRATO | FECHA DE INCORPORACIÓN PREVISTA | JORNADA |
| Contrato a proyecto de investigación | 02/03/2020 | Media jornada |
| REMUNERACIÓN BRUTA ANUAL | DURACIÓN ESTIMADA | |
| 14.375,95 € | 3 meses (prorrogable en función de la disponibilidad económica) | |
| CENTRO DE TRABAJO | SERVICIO / DEPARTAMENTO | |
| Facultad de Ciencias, Laboratorios Nanomedicina-IDIVAL | Física Aplicada, Biología Molecular, Servicio Microscopía | |
| DATOS DEL PUESTO DE TRABAJO | | |
| PUESTO DE TRABAJO | | |
| Técnico/a de apoyo a la investigación | | |
| FUNCIONES: | | |
| <ul style="list-style-type: none"> - Síntesis de nanomateriales con estructura core/shell. Nanotermómetros. - Síntesis de nanorods de oro. Medidas de hipertermia inducida por láser en in vitro e in vivo en cultivos celulares y caracterización posterior. - Experimentación, documentación, presentación, montaje e interpretación de resultados. - Participación en elaboración de artículos científicos. Puesta a punto de técnicas de laboratorio. | | |
| INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE | GRUPO DE INVESTIGACIÓN / ÁREA | PROYECTO DE INVESTIGACIÓN |
| Rafael Valiente Barroso | Nanomedicina | INNAL18/28: Nanopartículas multifuncionales para tratamiento de cáncer de cabeza/cuello mediante hipertermia fotoinducida |
| PROCESO DE SELECCIÓN | | |
| FASES DEL PROCESO DE SELECCIÓN (2) | | BOLSA DE EMPLEO |
| Preselección Entrevistas: máximo 3 (solicitudes con mayos puntuación) Selección Resolución | | NO |

TRIBUNAL DE SELECCIÓN

Mónica López Fanarraga, Responsable del Grupo de Investigación
Rafael Valiente Barroso, Director del Proyecto de Investigación
Galo Peralta, Director de Gestión de IDIVAL
Patricia Álvarez Ingelmo, Coordinadora de RRHH (actuará de secretaria).

TABLA DE PUNTUACIÓN DE MÉRITOS

| MÉRITO | EVALUACIÓN | VALORACIÓN | | MÁXIMO |
|--|-----------------------|----------------------------|---------------------------------------|-----------|
| Experiencia en la síntesis de nanomateriales para aplicaciones biomédicas | Curricular/Entrevista | Cumplimiento del requisito | SI/NO | 20 |
| Síntesis de nanomateriales y de nanorods de oro. Manejo de cultivos celulares, ensayos hipertermia | Curricular/Entrevista | Cumplimiento del requisito | SI/NO | 20 |
| Inglés | Curricular | Nivel | B2: 5 puntos C1: 10 puntos | 10 |
| Curso de prevención, uso y manejo seguro de nanomateriales | Curricular | Cumplimiento del requisito | SI/NO | 10 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

TABLA DE PUNTUACIÓN TOTAL

| | |
|--|------------|
| PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA POR MÉRITOS | 60 |
| PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA EN ENTREVISTA | 40 |
| PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA | 100 |

(1) No subsanable

(2) Ver duración de cada fase en el documento "Proceso de Selección"

En cumplimiento de lo establecido en el Artículo 11 de la Ley Orgánica 3/2018 se le informa que el responsable del tratamiento de sus datos personales es la FUNDACIÓN INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN MARQUES DE VALDECILLA (IDIVAL), sus datos serán tratados con la finalidad de ser tratados en la medida en que fueran necesarios o convenientes para el desarrollo de la relación jurídica establecida entre las partes. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación, supresión, oposición, portabilidad o limitación del tratamiento, dirigiéndose a la FUNDACIÓN IDIVAL en la siguiente dirección: AVDA. CARDENAL HERRERA ORIA, S/N 39007, SANTANDER. Más información en www.idival.org/es/Política-de-Privacidad