

CONVOCATORIA DE EMPLEO		
REFERENCIA	FECHA DE APERTURA	FECHA DE CIERRE
INNAL18/30	15/01/2021	24/01/2021
PERFIL DEL CANDIDATO		
REQUISITOS EXCLUYENTES: (1)		
TITULACIÓN	Doctorado Licenciatura/equivalente en Farmacia	
EXPERIENCIA	Experiencia de al menos 3 años en investigación y trabajo de laboratorio en nanomedicina y sistemas de liberación de fármacos.	
MÉRITOS A VALORAR		
EXPERIENCIA	<ul style="list-style-type: none"> <li>Experiencia en técnicas analíticas y de caracterización (HPLC, DLS, TEM, SEM, espectrofotometría, citometría de flujo, ...)</li> <li>Experiencia en estudios in vitro en cultivos celulares (citotoxicidad, uptake, etc)</li> <li>Participación en artículos científicos o informes científicos.</li> <li>Participación en comunicaciones a congresos nacionales o internacionales.</li> </ul>	
OTROS	<ul style="list-style-type: none"> <li>Inglés</li> <li>Conocimientos de ofimática.</li> <li>Conocimientos de análisis estadístico con GraphPad Prism y SPSS y conocimientos de herramientas de análisis y edición de imágenes (ImageJ).</li> <li>Participación en proyectos financiados en convocatoria competitiva o a través de contratos (convenios) de colaboración entre universidad y empresas privadas.</li> </ul>	
DATOS DE CONTRATACIÓN		
TIPO DE CONTRATO	FECHA DE INCORPORACIÓN PREVISTA	JORNADA
A proyecto de Investigación	01/03/2021	A tiempo parcial (787,5 h/anuales)
REMUNERACIÓN		DURACIÓN ESTIMADA
14.375,95 €		3 meses (prorrogables en función del proyecto y la disponibilidad económica)
CENTRO DE TRABAJO		SERVICIO / DEPARTAMENTO
Universidad de Sevilla		Dpto. Farmacia y Tecnología Farmacéutica
DATOS DEL PUESTO DE TRABAJO		
PUESTO DE TRABAJO		
Técnico/a de apoyo a la investigación		
FUNCIONES:		
<ul style="list-style-type: none"> <li>Diseñar, planificar y sintetizar nanopartículas para la vehiculización de biomoléculas cannabinoides, dentro de un equipo multidisciplinar.</li> <li>Realizar modificaciones superficiales para un <i>targeting</i> activo de las nanopartículas. Caracterizar y evaluar los sistemas obtenidos desde un punto de vista fisicoquímico y biológico.</li> <li>Realizar ensayos in vitro en cultivos celulares (uptake, toxicidad, etc).</li> <li>Mantenimiento del laboratorio (preparación de reactivos, compras).</li> <li>Análisis estadístico de los resultados.</li> </ul>		

<ul style="list-style-type: none"> <li>Realizar informes de seguimiento, reportar resultados de la investigación y difundir resultados.</li> </ul>				
INVESTIGADOR PRINCIPAL / RESPONSABLE		GRUPO DE INVESTIGACIÓN / ÁREA		PROYECTO DE INVESTIGACIÓN
JAVIER VÁZQUEZ BOURGON		PSIQUIATRÍA		INNVAL18/30: Novel pharmacologic formulation of cannabidiol (CBD loaded nanoparticles) and effect on antipsychotic-induced weight gain and related metabolic alterations.
PROCESO DE SELECCIÓN				
FASES DEL PROCESO DE SELECCIÓN (2)				BOLSA DE EMPLEO
<b>Preselección</b> Entrevista: máximo candidatos a entrevistar: 3. Puntuación mínima para esta fase: 40 Informe del Tribunal Resolución				<b><u>NO</u></b>
TRIBUNAL DE SELECCIÓN				
<ul style="list-style-type: none"> <li>Javier Vázquez Bourgon, Investigador Principal del Proyecto de Investigación</li> <li>Galo Peralta, Director de Gestión de IDIVAL</li> <li>Patricia Alvarez, Coordinadora de RRHH IDIVAL</li> </ul>				
TABLA DE PUNTUACIÓN DE MÉRITOS				
MÉRITO	EVALUACIÓN	VALORACIÓN		MÁXIMO
Experiencia en técnicas analíticas y de caracterización (HPLC, DLS, TEM, SEM, espectrofotometría, citometría de flujo, ...)	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/No	15
Experiencia en estudios in vitro en cultivos celulares (citotoxicidad, uptake, etc)	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/No	15
Participación en proyectos financiados, contratos Univ-Empresa.	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/No	5
Participación en artículos científicos.	Curricular	Cantidad	1 punto por publicación	5
Participación en comunicaciones a congresos nacionales o internacionales.	Curricular	Cantidad	1 punto por Congreso	5
Conocimientos de análisis estadístico con GraphPad Prism y SPSS y conocimientos de herramientas de análisis y edición de imágenes (ImageJ).	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/No	5
Inglés	Documento acreditativo	Nivel	B1: 2 B2 o superior: 5	5
Conocimientos de ofimática	Curricular	Cumplimiento del mérito	Sí/No	5
TABLA DE PUNTUACIÓN TOTAL				
<b>PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA POR MÉRITOS</b>				<b>60</b>
<b>PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA EN ENTREVISTA</b>				<b>40</b>
<b>PUNTUACIÓN TOTAL MÁXIMA</b>				<b>100</b>

(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](http://www.idival.org/es/Política-de-Privacidad)*