



<b>Convocatòria del lloc:</b> Research technician ref. MELIS-PSR-INDF-2022-24
<b>Data de publicació de l'oferta:</b> 11/10/2022
<b>Font de finançament:</b> LL00408 - BioLegend (1)-Miguel López Botet
<b>Funcions a desenvolupar:</b>  Técnicas relacionadas con el proyecto en curso sobre la presentación de antígenos de citomegalovirus por moléculas HLA de clase Ib (AEI PID2019-110609RB-C21).  <ul style="list-style-type: none"><li>- cultivos de linfocitos humanos y líneas celulares,</li><li>- biología molecular (manipulación de plásmidos, clonaje, mutagénesis, PCR, diseño de cebadores para PCR, electroforesis en gel de agarosa y poliacrilamida., transfección de células eucariotas, aplicación de la técnica CRISP-R/cas 9)</li><li>- Análisis fenotípico y funcional de linfocitos humanos por citometría de flujo multicolor (Aurora). Conocimiento práctico del software para análisis de datos</li><li>- Experiencia en manejo de la infección por CMV en sala de cultivos celulares P2</li></ul>
<b>Requisits mínims:</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>- Graduado en Bioquímica, Biología o similar</li><li>- Conocimientos en Inmunología Celular y Molecular</li><li>- Nivel de inglés B2 o superior</li><li>- Conocimiento del programa R (nivel usuario)</li><li>- Experiencia en todas las técnicas mencionadas en el apartado anterior</li></ul>
<b>Altres aspectes a valorar:</b>  <ul style="list-style-type: none"><li>- Master en Medicina Molecular, Inmunología o similar</li></ul>
<b>Retribució prevista:</b> 32.286,38 € anuals
<b>Grup i complement:</b> PSR Grup 1 (nivell u)
<b>Dedicació i jornada:</b> 32,5 hores setmanals (temps parcial)
<b>Tipus de contractació:</b> Indefinida segons el previst al RD 32/2021 de 28 de desembre de 2021.



**Criteris de selecció:**

1. *Formación académica: 0-20 puntos.*
2. *Experiència professional/adecuación al perfil propuesto: 0-60 puntos.*
3. *Otros méritos: 0-20 puntos.*

**Comissió de selecció:**

President: J. MIGUEL LÓPEZ-BOTET ARBONA

Vocal 1: JOSÉ F. ARAMBURU BELTRÁN

Vocal 2: BERTA ALSINA ESPAÑOL

**Informació en el procés de participació:** enviar un correu electrònic amb una còpia del currículum vitae del candidat/a indicat la **referència MELIS-PSR-INDF-2022-24** a l'assumpte.

**Contacte:** [recruitment.melis@upf.edu](mailto:recruitment.melis@upf.edu)

**Termini de presentació de sol·licituds: 26/10/2022**