



Convocatòria: MELIS-PSR-INDF-2024-44

Convocatòria del lloc: Research technician ref. MELIS-PSR-INDF-2024-44
Data de publicació de l'oferta: 30/07/24
Línia de recerca: Investigació de la rellevància biològica dels transcriptomes específics de cèl·lules i teixits. Combinació d'enfocaments computacionals (transcriptòmica comparada a granel i unicel·lular i genòmica funcional) amb experiments amb sistemes in vitro i in vivo (peix zebra i ratolí) per estudiar com l'expressió gènica, l'empalmament alternatiu i la duplicació de gens afecten el desenvolupament embrionari, la funció adulta, la malaltia i l'evolució.
Font de finançament: EC-H2020-ERC-CoG-NESTEDMICS – 101002275: "Regulatory and functional architecture of 'Nested-Sensitivity' microexon programs"
Funcions a desenvolupar: <ul style="list-style-type: none">- anàlisi de la diversitat epigenètica i transcriptòmica en les cèl·lules beta- estudi de l'origen evolutiu de les cèl·lules del pàncrees endocrí en vertebrats
Requisits: <ul style="list-style-type: none">- experiència en biologia molecular.- experiència en anàlisis transcriptòmics y epigenètics.- proactivitat i personalitat resolutiva.
Retribució prevista: 20.975,00 € anuals.
Grup i complement: PSR 3 nivell L
Dedicació i jornada: 22.5 hores setmanals.
Tipus de contractació: Indefinida, segons el previst al RD 32/2021 de 28 de desembre de 2021; i a l'article 23 bis de la Llei 14/2011 d'1 de juny, de la Ciència, la Tecnologia i la Innovació.



Convocatòria: MELIS-PSR-INDF-2024-44

Criteris de selecció:

1. *Formació Acadèmica: 0-20 punts.*
2. *Experiència professional/Adequació al perfil proposat: 0-60 punts.*
3. *Altres mèrits: 0-20 punts.*

Puntuació mínim per passar el procés de selecció: 80 punts.

Comissió de selecció:

President: MANUEL IRIMIA

Vocal 1: JORDI GARCIA OJALVO

Vocal 2: BERTA ALSINA ESPAÑOL

Informació en el procés de participació: enviar un correu electrònic amb una còpia del currículum vitae del candidat/a indicant la **referència MELIS-PSR-INDF-2024-44** a l'assumpte.

Contacte: recruitment.melis@upf.edu

Termini de presentació de sol·licituds: 27/08/2024