

BASES ESPECÍFIQUES		CODI CONVOCATÒRIA LI2322035	
Convocada per la Resolució del rector de 21 de setembre de 2023 Termini de presentació de sol·licituds: 5 d'octubre de 2023, inclòs. Taxes d'inscripció: Import a ingressar d'acord amb el punt 5 de les bases generals. Descripció del lloc de treball: Tècnic mitjà o tècnica mitjana de suport a un projecte de recerca. Grup/categoria professional: Grup II -clt U Nombre de places: 1 Unitat d'adscripció: Departament d'Enginyeria Química Grup de recerca: Interfibio Línia de recerca: Desenvolupament d'assajos de detecció d'ADN			
Projecte			
Nom del projecte: PoCCardio Codi del projecte: 101095432 Codi UXXI 2023/00333/001 Organisme finançador: Funded by the European Union Aquest contracte està finançat pel Projecte PoCCardio -Funded by the European Union  Funded by the European Union En compliment de les disposicions en matèria d'informació i publicitat establertes en les convocatòries dels ajuts, citem, de forma expressa, aquests organismes com a entitats finançadores d'aquesta contractació. Així mateix, tant la URV com el/la treballador/a, si s'escau, citarem aquestes entitats finançadores en el contracte de treball, publicacions, ponències, activitats de difusió i altres resultats de la investigació segons estableix el Reglament 821/2014." Codificació pressupostària: • Orgànica: • Funcional: • Econòmica: • RC: 2023/0005730			
Característiques de la contractació			
Tipus de contracte: Contracte d'activitats científicotècniques Jornada: Temps complet: 35 hores setmanals Previsió inicial de durada: 3 mesos aproximadament* Horari: de dilluns a divendres amb horari estàndard Data prevista inici contracte: immediata *D'acord amb l'apartat 3 de les bases generals de la convocatòria.			
Tasques			
Principals tasques a realitzar:			

• Síntesi i caracterització de nanopartícules • Preparació de conjugats • Extracció d'àcids nucleics • Ús de tècniques de reacció en cadena de la polimerasa i amplificació isotèrmica. • Gestió de laboratori (procediments, manteniment equips, etc)	
Coneixements	
• Tècniques analítiques, incloent assaig immunosorbent lligat a enzims • Síntesi i caracterització de nanopartícules, així com extracció d'àcids nucleics • Tècniques de reacció en cadena de la polimerasa i amplificació isotèrmica • Gestió de laboratoris • Nivell alt d'anglès escrit i oral	
Mèrits	
• Antiguitat • Grau universitari o Llicenciatura en Ciències Químiques o biològiques. • Formació addicional adequada al lloc de treball • Experiència laboral relacionada amb els coneixements i tasques requerits en les bases d'aquesta convocatòria	
Comissió de selecció	
President/a titular:	Ciara O'Sullivan
President/a suplent:	Alex Fragoso
Vocal titular:	Ioanis Katakis
Vocal suplent:	Lluís Masip
Vocal titular:	Pendent de designació
Vocal suplent:	Pendent de designació

Data de publicació: 25/09/2023