

Codi de la Convocatòria: LE2121802	
Bases Específiques	
Convocada per la Resolució de la rectora de 14 de juliol de 2021 Termini de presentació de sol·licituds: 26 de juliol de 2021, inclòs. Taxes d'inscripció: Import a ingressar d'acord amb el punt 3 de les bases generals. Descripció del lloc de treball: Tècnic o tècnica de suport a un projecte de recerca Grup/categoria professional: Grup II Nombre de places: 1 Unitat: Departament de Medicina i Cirurgia Grup de recerca: Unitat de Recerca de Lípids i Arteriosclerosi	
Projecte	
Nom del projecte: Validation of plasma MicroRNAs (mir-425-5p and mir-451) as novel Biomarkers of cardiovascular disease in patients affected with rheumatoid Arthritis (LAMBDA study) Codi del projecte: PI20/00443 Codificació pressupostària: • Orgànica: 32UI0042 • Funcional: F2039 • Econòmica: capítol I • RC: 2021/0002402	
Característiques de la contractació	
Tipus de contracte: Contracte de treball per a la realització d'un projecte específic de recerca científica i tècnica Jornada: Jornada a temps parcial: 20 hores setmanals. Horari: de dilluns a divendres de 9 a 14h. Previsió inicial de durada: tres mesos aproximadament Data prevista inici contracte: 20/09/2021	
Tasques	
Principals tasques a realitzar: Les tasques específiques estan relacionades amb l'anàlisi estadístic especialitzat de dades de 214 pacients d'alt risc cardiovascular. En concret es demanaran tres tasques: - Creació de mapes d'incidència i mortalitat cardiovascular mitjançant estadística bayesiana en R en aquests 214 pacients. - Anàlisi de possibles clústers en aquests 214 pacients per detectar patrons compartits d'incidència i mortalitat cardiovascular. - Aplicació de models jeràrquics bayesians per avaluar diferents covariables que afecten el risc cardiovascular en aquesta població de 214 pacients.	
Coneixements	
- Bioestadística: anàlisi de dades i estadística bayesiana. - Software: R - Coneixements relacionats amb les tasques requerides en les bases d'aquesta convocatòria.	
Mèrits	
- Grau en biologia. - Postgrau en bioestadística. - Experiència laboral relacionada amb els coneixements i tasques requerits en les bases d'aquesta convocatòria.	
Comissió de selecció	
President/a titular:	Montserrat Villó Vallés
President/a suplent:	Rosa Molar Caselles
Vocal titular:	Lluís Masana Marín
Vocal suplent:	Josep Ribalta Vives
Vocal titular:	Pendent de designació
Vocal suplent:	Pendent de designació

Data de publicació: 15/07/2021