

CODI DE LA CONVOCATÒRIA: LE2131774	
BASES ESPECÍFIQUES	
Convocada per la Resolució de la rectora de 4 de juny de 2021 Termini de presentació de sol·licituds: 17 de juny 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 auxiliar de suport a un projecte de recerca Grup/categoria professional: Grup III Nombre de places: 1 Unitat: Departament de Química Física i Inorgànica Grup de recerca: Materials Catalítics en Química Verda (GreenCat)	
Projecte	
Nom del projecte: Obtenció de lignina a partir de residus de biomassa per a l'obtenció d'asfalts. Codi del projecte: 2019PFR-URV-75 Codificació pressupostària: • Orgànica: 48UI008300 • Funcional: F208.2 • Econòmica: 131.20 • RC: 2021/0002000	
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: 17,5 hores setmanals Horari: De dilluns a divendres de 10 a 13:30h Previsió inicial de durada: un mes aproximadament Data prevista inici contracte: immediata	
Tasques	
Principals tasques a realitzar: - Extracció de fraccions de lignina a partir de residus lignocel·lulòsics de biomassa (closques d'ametlles i avellanes). - Suport en caracterització de materials. - Suport en el manteniment de l'equipament del laboratori.	
Coneixements	
- Preparació i caracterització de materials. - Manteniment d'equipament d'un laboratori de catàlisi heterogènia. - Coneixements relacionats amb les tasques requerides en les bases d'aquesta convocatòria.	
Mèrits	
- Cicle formatiu de grau superior en Química. Especialitat d'Anàlisi i Processos Bàsics o equivalent. - Experiència laboral en laboratoris com a suport a la recerca, suport a la docència, tècnic/a de laboratori o analista de laboratori. - Experiència laboral en treballar en laboratoris de preparació de materials catalítics o de catàlisi heterogènia. - Cursos d'aptitud preventiva, de seguretat o prevenció de riscos laborals. - Experiència laboral relacionada amb els coneixements i tasques requerits en les bases d'aquesta convocatòria.	
Comissió de selecció	
President/a titular:	Sílvia Sancho Roca
President/a suplent:	Rosa Molar Caselles
Vocal titular:	Yolanda Cesteros Fernández
Vocal suplent:	M. Dolores González Candela
Vocal titular:	Pendent de designació
Vocal suplent:	Pendent de designació