



DADES DEL LLOC DE TREBALL	
LLOC DE TREBALL:	TÈCNIC/A ESPECIALITZAT/DA DE SUPORT A LA RECERCA
UNITAT:	Institut Investigació Tèxtil i Cooperació Industrial
CODI:	150-420-008
TERMINI PRESENTACIÓ DE SOL·LICITUDS:	15 de gener de 2016

CONDICIONS LABORALS			
GRUP:	3	JORNADA:	12 h./set.
TIPUS DE CONTRACTE	Obra i Servei	DURADA PREVISTA:	Fins: 31/07/2016
SOU APROXIMAT PER LA JORNADA COMPLETA:	23.776,20 euros bruts/anual		

CARACTERÍSTIQUES DEL LLOC DE TREBALL	
REQUISITS:	Titulació de FP de grau superior o equivalent o amb capacitat provada en relació al lloc de treball.
MISSIÓ:	Mesurar paràmetres per a la caracterització, anàlisi i tractaments de mostres d'aigües residuals.
FUNCIONS I TASQUES:	<p>Les funcions principals seran:</p> <ul style="list-style-type: none">- Utilitzar les noves metodologies pel tractament d'aigües residuals (efluents de tintura) mitjançant sistemes electroquímics i altres mètodes de depuració.- Participar en la realització dels estudis, obtenció i anàlisi de dades i resultats.- Posar en marxa i actualitzar els mètodes d'anàlisi per tal de millorar els processos i la qualitat dels resultats.
FORMACIÓ:	<p>Coneixements en:</p> <ul style="list-style-type: none">- Aspectes teòrics i pràctics sobre tractament d'aigües i anàlisi de paràmetres mediambientals, tals com DQO, DBO, metalls, fòsfor, nitrogen, clorurs, extraccions i colorimetries en general.- Tractament de depuració d'aigües residuals.- Tractament electroquímic d'aigües residuals tèxtils.- Mètodes de tintura amb colorants tèxtils i valoració de la qualitat de la tintura.- Ofimàtica de gestió i eines de comunicació electrònica a nivell usuari: Office, Internet.- Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.
EXPERIÈNCIA:	<p>Experiència en:</p> <ul style="list-style-type: none">- Tècniques analítiques: cromatografia (en especial cromatografia iònica), espectroscòpia de UV-visible, analitzador de carboni.- en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.



DADES DEL TRIBUNAL	
MEMBRES DEL TRIBUNAL:	Unitat: M ^a Carmen Gutiérrez Bouzán Suplent: Mercè Vilaseca Vallvé UASLR: Lourdes Moreno de Francisco Comitè: Pendent de confirmació
DATA CONSTITUCIÓ :	19 de gener de 2016 a les 9.30 hores
LLOC DEL TRIBUNAL:	Sala de reunions del CTT, planta soterrani 1, Edifici Vèrtex
PROVES I/O ENTREVISTES:	En cas que el tribunal acordi realitzar proves i/o entrevistes aquestes es realitzaran el 25 de gener de 2016. La comunicació dels candidats pre-seleccionats, el lloc i l'hora de realització es comunicaran mitjançant aquesta mateixa web.