

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Ciència de la terra o Enginyeria ambiental	
Especialitat Professional	Hidrogeologia	1
Coneixements	Geologia.	2
	Hidrologia.	2
	Hidrogeologia.	1,5
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>		
Competències Tècniques	Observacions de camp i de laboratori, models.	0,5
	Matlab i Python.	0,5
	PhreeqC.	0,5
	Suite MODFLOW.	0,5
Experiència Professional	Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.	
Funcions	Realitzar experiments en canals i camp utilitzant mètodes de traçador per mesurar el transport i la transformació de contaminants emergents.	0,4
	Recollir i analitzar mostres d'aigua per detectar contaminants emergents, analitzar dades.	0,3
	Desenvolupar models numèrics i sintetitzar resultats en manuscrits per a la seva publicació amb revisió per parells.	0,3
Altres requisits a considerar		
		10