

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Graduat/da o llicenciat/da en ciències ambientals. Màster de temàtica ambiental.	
Especialitat Professional	Doctorat en Hidrogeologia	1
Coneixements	Hidroquímica aplicada a aigües subterrànies.	1
	Modelització de flux i transport en medi porós aplicat a la conca del Besòs.	0,5
	Tècniques de recàrrega gestionada d'aqüífers.	0,5
	Mecànica d'aqüífers.	0,5
	Avaluació d'impacte ambiental.	0,5
	Estadística aplicada a dades ambientals.	0,5
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>	<i>Coneixements en tecnologies de tractament d'aigües.</i>	0,5
Competències Tècniques	Execució de campanyes hidrogeològiques: calibració d'equips, presa de mostres i control de qualitat d'aigües.	0,5
	Gestió de projectes i tramitació administrativa.	0,5
	Visualització i integració de dades geològiques i hidrogeològiques.	0,5
Experiència Professional	En la participació en projectes europeus i consultories per empreses públiques i privades.	0,5
	En Recerca doctoral i postdoctoral.	0,5
	En l'organització d'esdeveniments científics.	0,5
	En la realització de asques de consultoria hidrogeològica.	0,5
	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	Planificar i executar campanyes hidrogeològiques.	0,2
	Realitzar l'anàlisi i la modelització hidrogeològica.	0,2
	Gestionar i redactar els projectes tècnics i científics.	0,2
	Relacionar-se amb institucions i organismes del sector de l'aigua. Co-creació de solucions.	0,2
	Fer la divulgació tècnica.	0,2
Altres requisits a considerar	Coneixement profund del context administratiu i científic de la gestió de l'aigua a Catalunya.	
	Alt nivell de comunicació i lideratge tècnic.	
		10