

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Enginyeria de camins, canals i ports	
Especialitat Professional	Hidràulica i Enginyeria Fluvial	1
Coneixements	Resistència al flux de la vegetació.	2,1
	Transport sòlid de fons de sorres i palets.	2,1
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>		
Competències Tècniques	Models hidrodinàmics 2D.	0,5
	Sistemes d'informació geogràfica.	0,5
	Eines d'anàlisi de dades de camp: Nivell i Cabal.	0,5
Experiència Professional	En la recerca i aplicació sobre rius similars al cas d'aplicació, com és el cas del riu Llobregat.	1,8
	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	Col·laborar amb el director de l'estudi.	0,4
	Recollir dades de camp, especialment de vegetació.	0,3
	Realitzar l'anàlisi hidrodinàmica mitjançant models.	0,3
Altres requisits a considerar		