

		CRITERIS VALORACIÓ
PERFIL PROFESSIONAL		
Estudis	Máster en Física Avanzada o Matemática Aplicada	
Especialitat Professional	Tecnologies del Mar	1
Coneixements		
	Intel·ligència Artificial.	1,4
	Sistemes de Georeferencia.	1,4
	Models numèrics.	1,4
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>		
Competències Tècniques		
	QGIS.	0,5
	Eines d'IA.	0,5
	MatLab.	0,5
	Python.	0,5
Experiència Professional	En col·laboracions amb organismes de investigació realacionats amb el medi marí.	1,6
	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		
	Dissenyar, entrenar i validar models temporals: VAEs, SGPs i Neural ODEs.	0,4
	Detectar patrons ecològics i a la predicció d'esdeveniments com la floració de Posidonia oceanica.	0,3
Altres requisits a considerar		
		10