

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Enginyeria Elèctrica	
Especialitat Professional	Control	1
Coneixements	PADI: Professional Association of Diving Instructors.	1
	Xarxa neuronals.	1
	Pre-processament de dades, processament imatges.	1
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>		
Competències Tècniques	Programació de ROV: Remote Operate Vehicle.	0,5
	Integració de sistemes multi-paramètrics.	0,5
Experiència Professional	En odometria Visual monocular.	1,25
	Soldadura de xapa.	1,25
	Hidràulica i pneumàtica.	1
	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	Desenvolupar un sistema de control de la flotació regulat per a un sistema hidràulic per a un Lander.	0,4
	Validar el funcionament a l'estació submarina OBSEA (bussejar).	0,3
	Ajudar a la realització de sistema d'interconnexió en el Lander i un ROV.	0,3
Altres requisits a considerar		