

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Física, Enginyeria Física, Enginyeria Electrònica	
Especialitat Professional	Fabricació de sistemes GE	1
Coneixements	Dispositius electrònics.	1,5
	Ecosistema català de generació/emmagatzematge d'hidrogen.	1,5
	Finançament de startups, incubació de startups i emprenedoria.	1,5
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>		
Competències Tècniques	Mesura de l'hidrogen generat en un sistema.	0,5
	Mesures elèctriques de dispositius electrònics.	0,5
	Fabricació de sistema generador d'hidrogen.	0,5
Experiència Professional	En gestió i valorització de grups de recerca relacionats en la fabricació i caracterització de sistemes de generació i emmagatzematge d'hidrogen.	1,5
	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	Fabricar un sistema híbrid que genera energia fotovoltaica i hidrogen.	0,4
	Dissenyar el sistema híbrid que es realitzarà a les instal·lacions de Sala Blanca de la UPC.	0,3
	Realitzar-ne la caracterització.	0,3
Altres requisits a considerar	Disponibilitat per desplaçar-se entre els diferents campus de la UPC.	