

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Enginyeria Física	
Especialitat Professional		
Coneixements		
	Electrònica.	1,5
	Física.	1,5
	Disseny de sistemes electrònics.	1,5
	Models tèrmics.	1
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>		
Competències Tècniques		
	Programació d'instrumentació per a l'adquisició de senyals de sensors.	0,5
	Tractament i anàlisi de dades de sensors tèrmics.	0,5
Experiència Professional		
	En el disseny i fabricació de sensors basats en mesura d'impedància tèrmica.	1
	Realització de campanyes de mesures en càmares de simulació planetària i/o VLEO.	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		
	Dissenyar i programar sistemes de mesura.	0,34
	Tractar i analitzar dades de sensors tèrmics.	0,33
	Realitzar campanyes de mesura en entorns representatius.	0,33
Altres requisits a considerar		
	Disponibilitat de viatjar per a la realització de campanyes de mesura.	
		10