

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Enginyeria Electrònica, Telecomunicacions o Informàtica	
Especialitat Professional		
Coneixements		
	Circuits electrònics.	2
	Mètodes numèrics.	1,5
	Algorísmia.	1,5
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>	<i>Haver cursat o estar cursant un màster en informàtica i/o electrònica</i>	0,5
Competències Tècniques		
	Disseny de circuits microelectrònics.	0,5
	Programació: Python i C++.	0,5
	Eines d'optimització matemàtica.	0,5
Experiència Professional		
	Haver treballat amb equips tecnològics.	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		
	Ajudar en l'estudi i implementació de tècniques de disseny de circuits i d'optimització matemàtica i combinatòria.	0,5
	Cooperar en l'elaboració de documents tècnics que descriuen les tècniques implementades i els resultats obtinguts.	0,25
	Donar suport en la consulta de la bibliografia existent en el tema.	0,25
Altres requisits a considerar		
		10