

PERFIL PROFESSIONAL

CRITERIS VALORACIÓ

Estudis	Batxillerat o Cicle Formatiu de Grau Superior	
Especialitat Professional	Administració de Sistemes Informàtics en Xarxa	1
Coneixements	Fonaments bàsics en endiment d'aplicacions.	2
	Nocions en Arquitectura de computadores.	2
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>	Estar cursant un grau en Enginyeria Informàtica o Enginyeria de Telecomunicació.	0,5
Competències Tècniques	Programació: C/C++.	0,5
	Familiaritat amb benchmarking i profiling.	0,5
	Principis bàsics d'optimització de rendiment.	0,5
Experiència Professional	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	Donar suport a la recerca en tècniques bàsiques d'optimització de rendiment per a l'anàlisi de dades i	1
	Cooperar en realitzar benchmarks i perfilar aplicacions intensives en càlcul sota la supervisió de l'equip investigador.	0,5
	Ajudar en l'avaluació d'aplicacions que combinen hardware i software, especialment les que utilitzen acceleradors de maquinari.	0,5
	Col·laborar en la validació i comprovació del rendiment de sistemes en entorns de computació.	0,5
Altres requisits a considerar		