

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Enginyeria Física	
Especialitat Professional		
Coneixements		
	Funcions de distribució de probabilitat.	2,2
	Estat sòlid.	2,2
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>		
Competències Tècniques		
	Codis de simulació de dinàmica molecular.	0,5
	Compilació de dades i representacions gràfiques.	0,5
	Representacions en l'espai real i recíproc.	0,5
Experiència Professional		
	En les simulacions de dinàmica molecular en sistemes complexos.	1,5
	En el tractament de dades.	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		
	Simular sistemes complexos.	0,2
	Obtenir les funcions de distribució de probabilitat, orientacional i posicional.	0,2
	Determinar correlacions entròpiques.	0,2
Altres requisits a considerar		
		10