

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Enginyeria de Telecomunicació o Tecnologies i Serveis de Telecomunicació	
Especialitat Professional		
Coneixements	Teoria de les Comunicacions.	1,25
	Comunicacions Digitals, Comunicacions sense fils i Xarxes de Comunicacions.	1,25
	Comunicacions Oportunistes.	1,25
	Processament de Senyal i processament de senyal aplicat a receptors de comunicacions.	1
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>		
Competències Tècniques	Sistemes de Comunicacions Mòbils: LTE, New Radio (NR), etc.	0,5
	Tècniques de Gestió d'Interferència en Xarxes de Comunicacions.	0,5
	Tècniques de disseny de forma d'ona i tècniques d'accés múltiple.	0,5
	Programació: Matlab / C++.	0,5
Experiència Professional	En cap física de sistemes de comunicacions.	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	Definir nous models de senyal i tècniques de cancel·lació d'interferències.	0,5
	Desenvolupar l'eina de simulació en Matlab o C++.	0,25
	Elaborar els informes en LATEX amb resultats i conclusions.	0,25
	Fer presentacions tècniques.	0,25
Altres requisits a considerar	Capacitat per realitzar presentacions tècniques; integració en equip de treball.	
		10