

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Enginyeria Elèctrica, Energies Renovables	
Especialitat Professional		
Coneixements		
	Sistemes de Potència.	1,6
	Anàlisi d'Estabilitat.	1,6
	Convertidors i xarxes.	1,6
	Modelatge i Simulació.	1,6
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
Es valorarà:		
Competències Tècniques		
	Matlab/Simulink.	0,5
	Python.	0,5
	PSCAD.	0,5
	OpenModelica.	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		
	Definir i implementar casos d'estudi.	0,6
	Dissenyar i implementar el control de convertidors.	0,5
Altres requisits a considerar		
	Disponibilitat per viatjar	

10