

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Enginyeria agrícola, Enginyeria agronòmica o Biologia	
Especialitat Professional	Agricultura/ Fitopatologia	1
Coneixements	Producció vegetal.	1
	Microbiologia.	1
	Biologia molecular.	1
	Nematologia.	1
	Parasitologia.	1
	Protecció de conreus.	0,5
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>		
Competències Tècniques	Tècniques de nematologia o parasitologia.	0,5
	Informes d'assajos.	0,5
Experiència Professional	Haver treballant en laboratori i camp.	1
	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	Realitzar la producció de plantes; Extracció, determinació i quantificació de nematodes fitoparàsits del sòl i de material vegetal.	0,2
	Dissenyar experimentalment assajos in vitro, semi-camp i camp, tractament de dades i redacció d'informes.	0,2
	Fer la identificació molecular i bioquímica d'espècies de nematodes fitoparàsits.	0,2
	Mantenir aïllats de nematodes i de microorganismes.	0,2
	Estudiar la interacció planta-nematode i de relacions multi-tròfiques.	0,2
Altres requisits a considerar		
		10