

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Batxillerat o Cicle de Formatiu de Grau Superior	
Especialitat Professional	Mecànica	1
Coneixements	Principis bàsics de mecanització de components optomecànics amb torn i fressadora.	3
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>		
Competències Tècniques	Nocions en Disseny en CAD 3D.	1
	Fonaments bàsics en fabricació de components optomecànics amb impressora 3D.	1
Experiència Professional	Haver participat en projectes on s'ha utilitzat el torn i fressadora. Es valorarà experiència en funcions similars a les descrites, específicament, en el desenvolupament d'activitats de recerca, tant en l'entorn universitari com industrial.	2
Funcions	Ajudar en les fases inicials de conceptualització de sensors, dispositius i instruments que incorporin components òptics i electrònics.	0,3
	Participar en el disseny amb CAD 3D de components mecànics.	0,2
	Col·laborar en la mecanització de components opto-mecànics de precisió mitjançant torn o fressadora.	0,2
	Cooperar en la integració i verificació de prototips.	0,2
	Contribuir en la documentació tècnica de projectes.	0,2
	Ajudar en el manteniment d'equips i maquinària del taller mecànic.	0,2
	Participar en mantenir actualitzats els registres en el sistema de gestió del centre.	0,2
Altres requisits a considerar		
		10