

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Enginyeria Multimèdia, Enginyeria Informàtica o similar	
Especialitat Professional	Disseny de infícies gràfiques i integració multiplataforma	1
Coneixements	Desenvolupament d'APIs.	1,5
	Rendiment, escalabilitat i eficiència de les aplicacions.	1,5
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>		
Competències Tècniques	SQL, Java, Spring Boot i Docker.	0,5
	C# i C++.	0,5
	Tests de funcionalitat de l'interfície.	0,5
Experiència Professional	Com a programador/a de back-end, implementació i optimització de serveis.	1
	En el disseny i implementació de interfícies d'usuari en 2D i 3D.	1
	En projectes de salut i documentació per certificació regulatòria: CE i FDA.	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	Validar el disseny de la interfície, i la integració del software de càlcul amb la base de dades.	0,4
	Desenvolupar prototip d'interfície gràfica connectada a una base de dades clíniques i a un software de càlcul.	0,2
	Realitzar el test de la Interfície mitjançant proves rigoroses d'usabilitat amb usuaris reals per identificar problemes.	0,2
	Millorar la interfície mitjançant iteracions basades en el feedback d'eficiència, d'usabilitat, seguretat i utilitat en un entorn clínic.	0,2
Altres requisits a considerar		
	Capacitat per treballar en entorns multidisciplinars.	
		10