

PERFIL PROFESSIONAL		CRITERIS VALORACIÓ
Estudis	Enginyeria informàtica, telecomunicacions, física o similars	
Especialitat Professional	Ciència de dades	1
Coneixements	Sistemes distribuïts.	1,5
	Arquitectures software.	1,5
	Patrons de disseny.	1,4
Idiomes	Català, castellà i anglès parlats, llegits i escrits.	0,5
<i>Es valorarà:</i>	<i>Haver cursat o estar cursant un màster en ciència de dades.</i>	0,5
Competències Tècniques	Bases de dades relacionals i no relacionals: SQL o NOSQL.	0,5
	Programació: Javascript, Python i Java.	0,5
	Repositoris de dades massius i eines per gestionar-los: Hadoop, HBase, Spark.	0,5
	Entorns de treball avançats per processar dades.	0,5
Experiència Professional	Com a Científic de dades.	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	Dissenyar l'arquitectura del demostrador, connexions internes i externes.	0,2
	Implementar la interoperabilitat de dades.	0,2
	Realitzar la implementació del desplegament del servei i gestió de dades per part de tercers.	0,2
Altres requisits a considerar	Capacitat de treball en equip. Autonomia i capacitat organitzacional. Bona comunicació.	
		10