



## مواصفات الاختبارات الكتابية لمباراة توظيف تقنيين من الدرجة الثالثة - أبريل 2023

- التخصص: تقنيات التنمية في وسائل الاتصالات المتعددة

المعامل: 6	المدة: ثلات (3) ساعات	- الاختبار: اختبار يتعلق بالشعبة والتخصص الممتحن في شأنه.
لغة الاختبار: اللغة الفرنسية		- صنف أسئلة الاختبار: أسئلة الاختيار من متعدد (QCM) و/أو أسئلة مفتوحة

Domaines	Description des domaine	Degré d'importance
Algorithmique	Structures algorithmiques	10%
	Structures de données	
Programmation	Programmation structurée (langage C)	30%
	Programmation orientée objet (Dot Net, Java)	
	Programmation Web (HTML, CSS, PHP, XML)	
	Architecture client-serveur	
Traitement des éléments multimédia	Traitement d'image	30%
	Traitement des éléments sonores	
	Post production vidéo	
	Animation 2D et 3D	
	Maquettage d'applications multimédia	
Systèmes d'information et Bases de données	Système d'Information	15%
	SQL	
Logiciels	Système d'exploitation et Bureautique	15%

