



ⵜⴰⵎⴰⵔⴰⵏⵜ ⵏ ⵏⵓⵔⵓⵎ  
ⵜⴰⵎⴰⵔⴰⵏⵜ ⵏ ⵏⵓⵔⵓⵎ  
ⵏ ⵏⵓⵔⵓⵎ ⵏ ⵏⵓⵔⵓⵎ



المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
والتعليم الأولي والرياضة

المركز الوطني للتقويم والامتحانات

## مواصفات الاختبارات الكتابية لمباراة توظيف تقنيين من الدرجة الثالثة – ماي 2024

- التخصص: وسائط الاتصالات المتعددة Multimédia

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

Domaines	Description des domaine	Degré d'importance
Systèmes informatiques et logiciels	Architecture des ordinateurs	30%
	Réseaux Informatiques, sécurité et Internet	
	Systèmes d'exploitation	
	Bureautique	
Développement informatique	Algorithmique et structures de données	20%
	Programmation structurée (langage C)	
	Programmation orientée objet (Dot Net, Java)	
	Programmation Web (HTML, CSS, PHP, XML)	
Traitement des éléments multimédia	Traitement d'image	40%
	Traitement des éléments sonores	
	Post production vidéo	
	Animation 2D et 3D	
Systèmes d'information et Bases de données	Système d'Information	10%
	SQL	

