



ⵜⴰⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ  
ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ  
ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ  
ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ ⵜⴰⴳⴷⵓⴷⴰ



المملكة المغربية  
وزارة التربية الوطنية  
والتكوين المهني  
والتعليم العالي والبحث العلمي

## مواصفات الاختبارات الكتابية لمباراة توظيف تقنيين من الدرجة الثالثة - ماي 2021

- التخصص: المعلومات (التنمية المعلوماتية – الشبكات المعلوماتية)		
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).

Axes/Domaines principaux	Axes/Domaines Secondaires	Degré d'importance
Développement informatique	Algorithmique et langage de programmation évolué (C, C++, PHP)	50%
	Structure de données	
	Base de données, Langage SQL, Langage UML	
Réseaux informatiques	Réseau locaux	50%
	Programmation réseau	
	Administration réseau	
	Service Internet (Web, mail, FTP, ...etc)	
	Systèmes d'exploitation (Windows, Unix, Linux)	