

<p>Intitulé de la formation</p>	<p><b>Boot Camp de Test Logiciel</b></p>  <p>Ecole Mohammadia d'Ingénieurs المدرسة المحمدية للمهندسين</p> <p><b>Deviens TESTEUR LOGICIEL/QA en 3 mois + 1mois de stage avec le Boot Camp TEST LOGICIEL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Durée</b> : 3 mois</li> <li>- <b>Lieux de formation</b> : Ecole Mohammedia d'Ingénieurs EMI</li> <li>- <b>Pré-requis</b> : BAC + 2 / BAC +3</li> </ul> <p>Une connaissance en technologies de l'information est recommandée Passionné(e) par l'informatique</p>
<p>Débouchés : les postes que vous pourrez occuper après cette formation</p>	<p>TESTEUR LOGICIEL/QA TESTEUR FONCTIONNEL</p>
<p>Success Stories de Lauréats (si disponible)</p>	<p><b>Vous avez de la chance !</b> Vous faites partie des premiers participants à notre Première session de formation.</p>
<p>Pourquoi devenir TESTEUR QA en 2023 ?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>Cette formation vous permettra d'évoluer vers :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Des postes d'expertise fonctionnel en participant à la rédaction de plan de test, conception et gestion de scénarios de tests et rapports de tests</li> <li>• Des postes d'expertise technique en participant à l'exécution des tests en mode AGILE à travers les différents outils : JIRA, TESTLINK, POSTMAN, SELENIUM, .....</li> </ul> </li> <li>- <b>Salaire entre 5000DH et 8000DH</b></li> </ul>
<p>Compétences : ce que vous allez apprendre</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Notions de bases sur l'Agilité, SCRUM</li> <li>• Concepts de base sur les tests (plan de tests, stratégie de tests, types de tests, rapport de test, etc.)</li> <li>• Manipulation des outils/logiciels de tests : TestLink, Jira, Postman, Katalon, Jmeter, Selenium</li> <li>• Préparation à un entretien d'assurance qualité</li> </ul>

<p>Programme de la formation</p>	<p><b>Concepts de base des tests</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Cycles de vie logiciel</li> <li>+ Méthode de gestion de projet logiciel : WaterFall vs Agile</li> <li>+ Processus de test : planification, conception, exécution, etc</li> <li>+ Manipulation Trello, Jira</li> </ul> <p><b>Conception et exécution des tests</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Stratégie de tests</li> <li>+ Plan de tests : contenu, sommaire type</li> <li>+ Rapport de test : contenu, sommaire type</li> <li>+ Manipulation de TestLink comme Test Manegment Tool</li> </ul> <p><b>Test de performance</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Test de performance, JMeter c'est quoi ?</li> <li>+ Installation JMeter</li> <li>+ Configuration, Paramétrage Jmeter : Threads, users,</li> <li>+ Samplers, listeners et exécution des tests</li> </ul> <p><b>Tests des API avec Postman</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Généralités : API/Web Services/ Postman</li> <li>+ Postman : variables, paramétrage,</li> <li>+ Postman : commande POST</li> <li>+ Test d'une API REST avec Postman</li> </ul> <p><b>Tests Fonctionnels</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ Test fonctionnels, Selenium c'est quoi ?</li> <li>+ Test mobile : Katalon ?</li> <li>+ Elaboration d'un scénario de tests</li> <li>+ Exécution d'un test Web via Selenium</li> <li>+ Exécution d'un test Mobile via Katalon</li> <li>+</li> </ul>
<p>Notre méthode</p>	<p>La formation se déroulera étape par étape et sera basée sur la méthode d'apprentissage « Learning by doing » à travers des ateliers, travaux pratiques ainsi que la réalisation de projets réels des partenaires.</p> <p>La formation couvre également tous les aspects nécessaires afin d'être en mesure de mener les tests logiciels de bout en bout ainsi qu'une préparation de l'entretien destinés à un Testeur QA.</p>
<p>A quoi s'attendre pendant le bootcamp ?</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ateliers pratiques et professionnels</li> <li>• Encadrement et coaching personnalisé</li> <li>• Équipe pédagogique expérimenté</li> </ul>
<p>Présentation de l'opérateur</p>	<p>EMI une gloire nationale en matière de l'enseignement supérieur public sous la tutelle de l'université Mohammed V, forme chaque année des milliers d'ingénieurs répartis sur 8 filières qui répondent pleinement aux exigences du monde socio-économique. Ecole d'excellence, l'EMI dispose d'une équipe pédagogique riche, polyvalente et d'une infrastructure complète qui favorise le professionnalisme des lauréats garantissant ainsi un taux d'insertion de 100%.</p> <p>Les traits fondamentaux de la formation à l'EMI sont : la pertinence, l'excellence, la créativité, la polyvalence, l'endurance.</p> <p>Pour plus de détails : <a href="https://www.emi.ac.ma/">https://www.emi.ac.ma/</a></p>

Candidature	<p>- <b>Pré-requis</b> : BAC + 2 (DUT, BTS, ou équivalent) ou plus  Une connaissance en technologies de l'information est recommandée  Passionné(e) par l'informatique</p> <p>- <b>Critères de sélection</b> : curieux(se), autonome, et passionné(e) par la démarche qualité logicielle.</p> <p>- <b>Modalités</b> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1<sup>ère</sup> semaine de mise à niveau et d'acquisition des prérequis</li> <li>• 4 à 5 semaines d'apprentissage accompagné : concepts de bases et ateliers pratiques avec les outils appropriés</li> <li>• 6 à 7 semaines de stage professionnel</li> <li>• Dernière semaine : Soutenance et préparation aux entretiens et softskills</li> </ul> <p>- <b>Etapes de candidature (spécifiques à l'opérateur)</b> :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inscription en ligne à travers le site web de l'école (au minimum Google Forms)</li> <li>• Etude de dossiers et entretien</li> </ul>
FAQ dédiée à cette formation	<p><b>À qui s'adresse cette formation ?</b>  Cette formation s'adresse à toute personne Bac+2 ou plus ayant une connaissance de base en technologies de l'information et passionné(e) par l'informatique.</p> <p><b>Comment se déroule cette formation ?</b>  Cette formation sera orientée pratique à travers des ateliers, projets à travers la manipulation d'outils et logiciels appropriés.</p> <p><b>Est-ce qu'une attestation est délivrée à la fin de la formation ?</b>  Oui, une attestation de réussite sera délivrée à la fin de la formation (3 mois)</p> <p><b>Est-ce qu'il y a un soutien pour avoir une opportunité de stage/emploi ?</b>  Oui, une cellule sera dédiée pour orienter et accompagner les apprenants pour leur insertion professionnelle.</p>