

Intitulé de la formation	<p>Boot Camp de Test Logiciel</p>  <p>Ecole Mohammadia d'Ingénieurs المدرسة المحمدية للمهندسين</p> <p>Deviens TESTEUR LOGICIEL/QA en 3 mois + 1 mois de stage avec le Boot Camp TEST LOGICIEL</p> <ul style="list-style-type: none"> - Durée : 3 mois - Lieux de formation : Ecole Mohammedia d'Ingénieurs EMI - Pré-requis : <ul style="list-style-type: none"> - BAC + 2 / BAC +3 - Une connaissance en technologies de l'information est recommandée - Passionné(e) par l'informatique <p>- Démarrage des cours : Mars 2024</p>
Débouchés : les postes que vous pourrez occuper après cette formation	<p>TESTEUR LOGICIEL/QA TESTEUR FONCTIONNEL</p>
Pourquoi devenir TESTEUR QA en 2024 ?	<ul style="list-style-type: none"> - Cette formation vous permettra d'évoluer vers : <ul style="list-style-type: none"> • 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 • Des postes d'expertise technique en participant à l'exécution des tests en mode AGILE à travers les différents outils : JIRA, TESTLINK, POSTMAN, SELENIUM,
Compétences : ce que vous allez apprendre	<ul style="list-style-type: none"> • Notions de bases sur l'Agilité, SCRUM • Concepts de base sur les tests (plan de tests, stratégie de tests, types de tests, rapport de test, etc.) • Manipulation des outils/logiciels de tests : TestLink, Jira, Postman, Katalon, Jmeter, Selenium • Préparation à un entretien d'assurance qualité

<p>Programme de la formation</p>	<p>Concepts de base des tests</p> <ul style="list-style-type: none"> + Cycles de vie logiciel + Méthode de gestion de projet logiciel : WaterFall vs Agile + Processus de test : planification, conception, exécution, etc + Manipulation Trello, Jira <p>Conception et exécution des tests</p> <ul style="list-style-type: none"> + Stratégie de tests + Plan de tests : contenu, sommaire type + Rapport de test : contenu, sommaire type + Manipulation de TestLink comme Test Manegment Tool <p>Test de performance</p> <ul style="list-style-type: none"> + Test de performance, JMeter c'est quoi ? + Installation JMeter + Configuration, Paramétrage Jmeter : Threads, users, + Samplers, listeners et exécution des tests <p>Tests des API avec Postman</p> <ul style="list-style-type: none"> + Généralités : API/ Web Services/ Postman + Postman : variables, paramétrage, + Postman : commande POST + Test d'une API REST avec Postman <p>Tests Fonctionnels</p> <ul style="list-style-type: none"> + Test fonctionnels, Selenium c'est quoi ? + Test mobile : Katalon ? + Elaboration d'un scénario de tests + Exécution d'un test Web via Selenium + Exécution d'un test Mobile via Katalon +
<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"> • Ateliers pratiques et professionnels • Encadrement et coaching personnalisé • Équipe pédagogique expérimenté
<p>Présentation del'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 : https://www.emi.ac.ma/</p>

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