

Homologuer des applications informatiques

CATEGORIE : C

Vue d'ensemble

Domaine(s) d'activité professionnel dans lequel(s) est utilisé la certification :

Spécifique : ■ **Support à l'entreprise - Systèmes d'information et de télécommunication**

Cette certification peut être utilisée dans tout secteur d'activité.

Code(s) NAF : —

Code(s) NSF : **326**

Code(s) ROME : **M1805**, **M1810**, **M1801**, **M1806**

Formacode : **31057**

Date de création de la certification : **07/02/2005**

Mots clés : **automatisation**, **Test Logiciel**, **Qualité Logicielle**, **Qualification**

Identification

Identifiant : **3277**

Version du : **10/04/2018**

Références

Consensus, reconnaissance ou recommandation :

Formalisé :

■ -

Non formalisé :

- [Référentiels métiers de la branche du numérique, de l'ingénierie, des études et du conseil et de l'événement](#)
- [M2i Formation et le Fitec forment gratuitement des informaticiens au chômage](#)
- [Qualité et tests logiciels au coeur de la transformation numérique](#)
- [Transformation digitale : le coût des tests et de la qualité logicielle explose !](#)
- [Le test logiciel dans la transformation digitale et l'agilité à grande échelle](#)

Descriptif

Objectifs de l'habilitation/certification

La certification a pour objectif de permettre au candidat d'assurer la qualification d'une application ou d'une instance d'un progiciel pour en déterminer la qualité et vérifier l'adéquation aux besoins des utilisateurs avant sa mise en production. En accord avec le chef de projet ou maîtrise d'œuvre (MOE) et la maîtrise d'ouvrage (MOA), il/elle définit l'ensemble des moyens à mettre en œuvre pour fournir au client un logiciel et un service de qualité.

Lien avec les certifications professionnelles ou les CQP enregistrés au RNCP

- Aucun

Descriptif général des compétences constituant la certification

Cette certification permet d'acquérir les compétences suivantes :

Assurer les différentes étapes du processus de qualification.
Définir et organiser la stratégie de tests et de recettes.
Analyser un cahier des charges.
Etablir des rapports informatiques.
Positionner la phase de test logiciel.
Mettre en œuvre la stratégie de qualification.
Répertorier les différents éléments (indicateurs, risques, objectifs, etc.) du plan de tests.
Rédiger des scripts en VB Script et écrire des requêtes à l'aide du langage SQL.
Assurer la Gestion de projet.
Définir et mettre en place l'environnement.
Organiser et automatiser les campagnes de tests fonctionnels en utilisant des outils (HP UDF)
Répertorier et gérer le cycle de vie des anomalies.
Diriger un comité de pilotage.
Présenter les résultats de la campagne de test.
Rédiger les rapports et bilans de tests.

Public visé par la certification

- Tout public, salariés comme demandeurs d'emploi

Modalités générales

2 à 4 sessions de formation sont organisées par an. Une session de formation est composée de différents modules répartis sur 154 heures de formation.

Les formations mêlent théorie et pratique au travers de cas concrets afin de préparer au mieux les candidats à la réalité de terrain. Pour ce faire, Fitec fait intervenir des formateurs experts dans le domaine. La certification permet l'accès aux activités suivantes :

Mise en place ou prise en compte d'une méthode de gestion des tests logiciels.
Définition d'une stratégie globale de tests.
Déploiement du plan de qualification.
Mise en place d'un plan (ou dossier) de tests.
Déploiement de l'environnement de test et des ressources de l'équipe de qualification.
Mise en œuvre des campagnes de tests fonctionnels.

Liens avec le développement durable

Aucun

Valeur ajoutée pour la mobilité professionnelle et l'emploi

Pour l'individu

Gage d'employabilité dans ce secteur en tension.
Maîtrise des procédures fonctionnelles.
Maîtrise des outils informatiques et bureautiques.
Elaboration de stratégie de tests logiciel.

Pour l'entité utilisatrice

Montée en compétences des collaborateurs.
Acquisition d'une méthodologie pour le déploiement de campagnes de tests.
Mise en place de campagnes de tests en interne.

Evaluation / certification

Pré-requis

Détenir un Bac+ 3/5 de l'enseignement supérieur en informatique ou filières scientifiques, gestion, commerce (universitaire ou école d'ingénieur) ou détenir un Bac +2 avec expérience professionnelle dans le domaine..

Compétences évaluées

L'ensemble des compétences est évalué.

Niveaux délivrés le cas échéant (hors nomenclature des niveaux de formation de 1969)

Aucun.

Centre(s) de passage/certification

- FITEC, 6 bd de Pesaro, 92000 Nanterre

La validité est Permanente

Possibilité de certification partielle : non

Matérialisation officielle de la certification :

La délivrance de la certification se présente sous la forme d'un document Fitec « Certificat de Compétences », spécifiant l'intitulé de la certification, les compétences acquises, la date d'examen, le visa du directeur du Centre, la mention obtenue.

Plus d'informations

Statistiques

Cette certification a été obtenue par :

- 99 candidats en 2014
- 115 candidats en 2015
- 137 candidats en 2016
- 155 candidats en 2017

De plus, Fitec a contribué jusqu'à maintenant, grâce à ses certifications, à plus de 700 retours à l'emploi par an en CDI.

Autres sources d'information

<http://www.devenez.fr>

<https://www.youtube.com/channel/UCQAxjYIKWOgykLEZxom8pzw/featured>