

NFE102 - Infrastructures technologiques pour le commerce électronique

Jacky AKOKA

Philippe RIGAUX



Informations
extraites de BDO
le 20-12-2015

Public concerné et conditions d'accès

Ce cours s'adresse aux auditeurs préparant le titre RNCP niveau II de concepteur-architecte informatique et/ou aux étudiants souhaitant obtenir le Master STIC mention informatique spécialité Systèmes d'information et de décision.

Il est demandé aux auditeurs des connaissances de base en réseau, programmation et bases de données. Les effectifs du cours sont limités par le nombre de places dans les salles, ainsi que par la disponibilité des matériels et logiciels.

Finalités de l'unité d'enseignement

Objectifs pédagogiques :

Cette UE vise à donner à ses auditeurs un panorama approfondi des composants méthodologique, techniques et de valorisation liés à la mise en place d'une plate-forme de commerce électronique. Elle est destinée à des informaticiens souhaitant intervenir, dans le cadre d'une maîtrise d'ouvrage ou maîtrise d'oeuvre, sur la conception, le développement et la gestion d'un tel système.

Capacités et compétences visées :

Maîtriser la conception et la mise en oeuvre des architectures technologiques d'un site de commerce électronique.

Organisation

Nombre de crédits enseignements ECTS

6 ECTS

Modalités de validation :

Examen et projet

Contenu de la formation

Aspects méthodologiques: conception, architecture, choix d'un environnement de développement et d'exploitation, frameworks, évaluation d'un site e commerce.

Aspects techniques: caractéristiques des applications Web et mobiles, sécurité, services et interfaces, passage à l'échelle (NoSQL).

Valorisation: monétisation et paiement électronique, certification électronique, analyse du trafic, référencement, gestion des utilisateurs, signature numérique, profils et recommandations.

6

CRÉDITS

NFE102

Contacts

Responsables nationaux
Jacky AKOKA
Philippe RIGAUX

Contact à Paris

Accès 33
Case courrier: 2D4P10
Informatique d'entreprise
2 rue Conté
75003 Paris
Tél : 01 58 80 84 71
Fax : 01 40 27 27 09
Alexandre LESCAUT
alexandre.lescaut@cnam.fr

Informations complémentaires

<http://deptinfo.cnam.fr/new/infos.php?ue=NFE102>

