

Master Informatique – Cloud computing et mobilité (M1 – M2)

Présentation

Objectifs

L'objectif de cette formation est d'intégrer les nouvelles technologies dans la conception d'applications, et plus particulièrement d'appréhender les dimensions Cloud Computing ainsi que Mobilité.

Compétences

- Comprendre les enjeux du Cloud pour l'entreprise,
- Élaborer un cahier des charges d'une informatique dans les nuages,
- Définir une stratégie de déploiement Cloud,
- Intégrer la mobilité dans les problématiques de développement,
- Conseiller l'entreprise sur les problèmes de sécurités et les aspects juridiques du Cloud,

Conditions d'accès

Licences en lien avec la formation

Organisation

Organisation

La formation se déroule sur deux années, à raison de 12 semaines de cours par an.

Alternance : Le reste de l'année est dédié à l'entreprise.

Initiale : Une partie de chaque année de formation est dédiée à la réalisation d'un projet, l'autre à la réalisation d'un stage de 16 semaines minimum.

Volume horaire : 900 h au total, Crédits 120 ECTS

Modalités de formation

FORMATION INITIALE

FORMATION CONTINUE

EN ALTERNANCE

Informations pratiques

Lieux de la formation

Institut Supérieur des
Sciences et Techniques
(INSSET)

Volume horaire (FC)

900 h

Capacité d'accueil

20

Contacts Formation Initiale

SECRETARIAT_Scolarite_INSSET

03 23 62 89 56

scolarite@insset.u-picardie.fr

Plus d'informations

Institut Supérieur des Sciences
et Techniques (INSSET)

Période de formation

Alternance : 12 semaines de cours par an

Initial : 16 semaines minimum de stage par an

Contrôle des connaissances

Contrôle continu et/ou examens terminaux.

Modalités de contrôle des connaissances voir sur la page web de l'UFR.

Responsable(s) pédagogique(s)

Cyril Drocourt

responsable-ccm@u-picardie.fr

Programme

Programmes

Formation continue

A savoir

Niveau d'entrée : Niveau II (Licence ou maîtrise universitaire)

Niveau de sortie : Niveau I (supérieur à la maîtrise)

Conditions d'accès FC

Être titulaire d'une licence (Niveau bac + 3) en informatique, avoir un niveau suffisant, avoir des acquis en langages orientés Web

Calendrier et période de formation FC

12 semaines de cours réparties de septembre à juin, soit environ 1 semaine de cours par mois.

Références et certifications

Identifiant RNCP : 34126

Codes ROME : M1801 – Administration de systèmes d'information

M1802 – Expertise et support en systèmes d'information

M1803 – Direction des systèmes d'information

M1805 – Études et développement informatique

48 rue d'Ostende CS10422
02315 Saint-Quentin Cedex
France

<http://www.insset.u-picardie.fr/>

Codes FORMACODE : 31054 – Informatique et systèmes d'information

24231 – Réseau informatique

31094 – Conduite projet informatique

14240 – Linguistique informatique

Codes NSF : 326 – Informatique, traitement de l'information, réseaux de transmission des données

Autres informations (FC)

Ecandidat : <http://www.u-picardie.fr/ecandidat/>

Contacts Formation Continue

Noëlle Hétuin

[03 23 62 89 66](tel:0323628966)

formation.continue@insset.u-picardie.fr

Le 28/10/2026