Certificat de compétence Analyste Cloud

Présentation

Publics / conditions d'accès

Ce certificat s'adresse à des auditeurs/trices ayant un bac + 2 en informatique qui ont acquis les connaissances nécessaires pour suivre dans de bonnes conditions ce certificat. En particulier, les auditeurs/trices ont les pré-requis nécessaires en ce qui concerne les UE de type UTC (dont fait partie UTC505 par exemple). Par conséquent, les auditeurs auraient notamment les pré-requis nécessaires pour suivre RSX101 (dont les prérequis sont UTC505).

Objectifs

Présenter les idées et concepts techniques clés qui sous-tendent les systèmes de Cloud computing, et en couvrant un large éventail de sujets allant de la virtualisation à la sécurisation des infrastructures.

Les métiers en lien avec le Cloud computing sont actuellement particulièrement recherchés en raison du caractère nouveau du secteur, de son évolution rapide et de la diversité de ses applications. Or, les formations spécifiques restent rares alors que la demande ne cesse de croître dans le monde de l'entreprise. Les informaticiens spécialisés en Cloud computing peuvent intégrer différents organisations et secteurs, chez des prestataires (éditeurs de logiciels, fournisseurs d'infrastructures Cloud), ou des utilisateurs du Cloud.

Compétences

Mis à jour le 28-09-2026

Code : CC15700A

36 crédits

Certificat de compétence

Responsabilité nationale : EPN05 - Informatique / Samia BOUZEFRANE

Niveau CEC d'entrée requis : Sans niveau spécifique

Niveau CEC de sortie : Sans niveau spécifique

Mode d'accès à la certification :

- Formation continue

NSF :

Métiers (ROME) :

Contact national :

EPN05 - Informatique
2 rue Conté
33.1.27A
75003 Paris
01 40 27 26 81
Safia Sider
safia.sider@lecnam.net

Enseignements

36 ECTS

Réseaux et protocoles pour l'Internet	RSX101 6 ECTS
Architectures des systèmes informatiques	NSY104 6 ECTS
Systèmes et applications répartis pour le cloud	SMB111 6 ECTS
Architectures Cloud, intégration des applications et sécurité.	NSY107 6 ECTS
Cybersécurité : référentiel, objectifs et déploiement	SEC101 6 ECTS
Contrôle d'accès et Gestion des identités numériques	CYB105 6 ECTS