

**Certificat de compétence Introduction à la cyberstructure de l'informatique en nuage**

---

CC0400A

**Informations de base**

---

<b>Intitulé officiel</b>	Certificat de compétence Introduction à la cyberstructure de l'informatique en nuage
<b>Crédits ECTS</b>	36
<b>Niveau d'entrée</b>	information indisponible
<b>Niveau de sortie</b>	information indisponible
<b>Modalités</b>	Dépend de chaque UE
<b>Période</b>	Non spécifié

**Objectifs**

---

Maîtriser les techniques et les pratiques associées :

- au métier d'administrateur de réseau et des systèmes,
- et/ou, au profil de netdevops.

Le cours donne des clefs qu'on trouve habituellement dispersées dans différents ouvrages, et propose une vision structurée des infrastructures supportants les grandes applications distribuées.

**Conditions d'accès**

---

Prérequis :

Public bénéficiant d'une formation de niveau premier cycle, licence ou DUT (le diplôme n'est pas

obligatoire). Toutefois, certaines UE nécessitent des pré-requis significatifs :

- pour comprendre et aborder sereinement RSX101, RSX102, RSX103 et RSX112, il faut avoir acquis les connaissances enseignées dans UTC505, si vous n'avez pas préalablement suivi l'UE UTC505 il faut avoir le même niveau acquis ailleurs; ces UE démarrent en supposant acquises les connaissances d'UTC505 et correspondent à la suite de cette valeur.
- pour NSY104 et SMB111, même chose, UTC502 ou un équivalent est vivement recommandé. UTC502 est aussi recommandé pour RSX102.

L'équipe enseignante ne vérifie pas si les auditeurs qui s'inscrivent à une UE ont les pré-requis ou non, c'est complètement de leur responsabilité.

### Compétences visées

---

Les compétences visées correspondent à plusieurs profils :

- celles du métier d'administrateur réseau et système dans des entreprises de taille variées.
- celles de netdevops, personne qui cumule plusieurs cultures informatiques : développeur, sysnet admin, conception d'application distribuée qui est impliqué dans l'amélioration continue du système d'information de l'entreprise et du déploiement de ces améliorations

### Tarifs

---

Pour consulter les tarifs détaillés, veuillez vous rapprocher du CNAM Auvergne Rhône-Alpes

### Informations complémentaires

---

**Mots-clés:** Réseau hétérogène Réseau informatique Communication inter machines Architecture de réseau Administration de réseau Routage