ESGI
école supérieure de génie informatique

Executive MSc en 1 an

Titre de « Expert en ingénierie informatique » de niveau 7 (Bac+5) reconnue par l'État*

SYSTÈMES, RÉSEAUX ET CLOUD COMPUTING

Session : Septembre – Durée 10 mois

OBJECTIFS

Le MSc Systèmes, Réseaux et Cloud Computing forme des experts informatiques à optimiser et garantir la disponibilité, la fiabilité et la sécurité des données dans un contexte d'évolution vers les technologies de virtualisation et de mutualisation de services à travers le Cloud Computing.

PUBLIC

Cette formation s'adresse à des salariés ayant une expérience professionnelle en management et conseil dans les systèmes d'information :

- De 2 ans s'ils sont titulaires d'un Bac+4/5 (en informatique, scientifique ou management)
- De 3 ans pour les diplômés Bac+3 (Licence informatique, scientifique ou management)
- De 4 ans pour les titulaires d'un Bac+2 (BTS, DUT, L2 informatique, scientifique ou management)

FINANCEMENT

Le service formation continue de l'ESGI vous délivre rapidement votre résultat d'admission afin de vous accompagner individuellement dans votre projet de formation ainsi que dans les financements qui s'offrent à vous.

- Pour les salariés :
  - CPF de transition (ex CIF) et démission
  - CPF (Compte Personnel Formation)
  - Plans formation (PDC, PDV), AGEFICE, réduction impôt, etc
- Pour les demandeurs d'emploi :
  - CPF (Compte Personnel Formation)
  - AIF (consultez votre conseiller Pôle Emploi)
  - CSP (Contrat de Sécurisation Professionnel)
- Pour les salariés et les demandeurs d'emploi :
  - Possibilité de prêts bancaires auprès de nos partenaires financiers
  - Financement personnel et participatif

LE RÉSEAU GES

PPA BUSINESS SCHOOL · PPA SPORT · PPA DIGITAL · EIML PARIS · ENGDE · ESGI · ican · ECITV · ESIS · MODART INTERNATIONAL · ISA · ÉCOLE STUDIO MODE PARIS · efet PHOTOGRAPHIE · ISFJ · EFET STUDIO CRÉA · IDRI

** Par arrêté portant enregistrement au répertoire national des certifications professionnelles. Enregistrement au niveau 7, code NSF 326n, sous l'intitulé «Expert en ingénierie informatique».*

RYTHME

Vendredi et Samedi tous les 15 jours sur une période de 10 mois.

Session :
Mi-Septembre à Mi-Juillet

CONTENU PÉDAGOGIQUE

UC1 : Architecture et management des systèmes d'information (10 J)

- Panorama des nouvelles architectures des SI (3 J)
- Manager et animer une équipe projet (3 J)
- Management de projet SI (4 J)

UC2 : Ingénierie Système (10 J)

- Linux administration système avancée (3 J)
- Sécurité avancée des systèmes (2 J)
- Virtualisation des infrastructures serveur (5 J)

UC3 : Ingénierie Réseaux (10 J)

- Commutation Wan Cisco (6 J)
- Sécurité VOIP et Réseaux sans fil, mobilité VoWLAN (4 J)

UC4 : Architecture du Cloud Computing (10 J)

- Architectures Réseaux Télécom (2 J)
- Docker & Kubernetes on Cloud (5 J)
- Méthodologie ITIL (3 J)

Préparation au passage de la certification Vmware dc6

DÉBOUCHÉS

- Ingénieur réseaux
- Ingénieur Télécom
- Ingénieur virtualisation
- Consultant en Cloud Computing

TARIFS

- Financement personnel : 11 000 € (si règlement en une fois)
- Financement entreprise ou organisme (OPCO, Transition Pro, CPF...) : veuillez contacter le service Formation Continue

CONTACTS

Anthony ATTLAN
Tél : 01 85 56 82 75
Mail : aattlan@reseau-ges.fr

FOCUS SUR LE RÉSEAU GES ET LES ÉCOLES PARTENAIRES

10 500	7 500	24	46	28 700	9
étudiants de Bac à Bac+5	entreprises partenaires	campus en France	Titres RNCP	anciens	laboratoires de recherche