



CYCLE MASTÈRE PROFESSIONNEL

Expert Informatique en Systèmes Réseaux

Pilotez des projets dans le domaine des infrastructures IT, Cloud et Cybersécurité

EN ALTERNANCE

TITRE BAC+5 INSCRIT AU RNCP



PROGRAMME

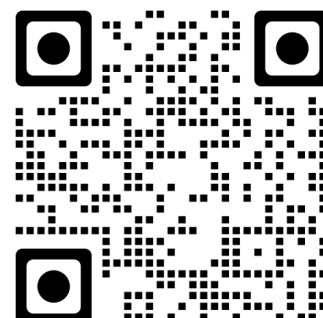


- Module d'expertise en ingénierie logicielle
- Méthode de gestion de projet IT
- Management et Communication
- Droit / Finance / Culture IT

+ Un parcours au choix :

- Parcours Industrie du Futur
- Parcours DEVOPS
- Parcours Cybersécurité applicative & blockchain
- Parcours Big Data & IA

EN DÉTAIL



APRÈS LA FORMATION

MÉTIER

Pilote de projets systèmes et infrastructure
 Responsable Sécurité des Systèmes d'Information
 Consultant IT
 Ingénieur Réseaux et Cybersécurité
 Data Engineer / Chief Data Officer
 Ingénieur Big Data

Taux d'insertion

82%

COMPÉTENCES VISÉES

- **Technique** : expertise en Réseaux, Systèmes et Cybersécurité, avec une option d'approfondissement selon le parcours choisi.
- **Management / Management de projet**
- Management de projet (gestion de projet, qualité, analyse de process, sécurité,...)
- Management de ressources (recruter, animer, fédérer, gérer le changement)
- Management budgétaire et financier (évaluer une rentabilité, mener un appel d'offre)
- Communication



LA FORMATION

En 2 ans | Rentrée en Octobre

RYTHME : 3 jours à l'école toutes les 2 semaines

ALTERNANCE : Contrat d'apprentissage ou de professionnalisation

ACTIVITÉS ET PROJETS EN ENTREPRISE

Coanimer les ateliers avec les Key-users, formaliser les besoins et rédiger le cahier des charges

Suivre le budget et participer au comité de pilotage

Mettre en place des indicateurs Business Intelligence (BI)

Mettre en place un système de gestion de la cybersécurité

Déployer des projets clients en infogérance

Mettre en place une infrastructure Wifi industrielle en entrepôt

TYPES D'EMPLOYEURS

11% Secteur public

14% Secteur industriel | chimie | pharmaceutique

45% Secteur informatique | conseil | éditeur logiciels

50% Entreprise de moins de 50 salariés

ACCOMPAGNEMENT

AVANT LA FORMATION

- Accompagnement à la recherche de logement
- Des Ateliers d'aide pour la recherche de stage et d'alternance
- 1 réseau d'entreprises partenaires
- 1 référent pour votre recherche d'employeur

PENDANT LA FORMATION

- 1 binôme pédagogique à vos côtés
- 1 parcours de suivi régulier de votre alternance
- Des formateurs issus du monde professionnel
- 1 labo informatique dédié
- 1 Bibliothèque numérique de l'ENI (éditeur spécialisé IT)
- Des Ressources pédagogiques en ligne

APRÈS LA FORMATION

- 1 réseau d'alumni en ligne ALUMNFORCE
- Des événements alumni (soirées, conférences, ...)
- Des offres d'emplois de la part de nos entreprises partenaires

PROCESSUS D'ADMISSION

NIVEAU DEMANDÉ

BAC+4/+5 en informatique

OU Expérience professionnelle équivalente

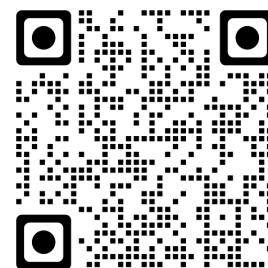
ADMISSION

Sur le site web de l'IPI

Tests en ligne

Entretiens de motivation

NOUS RENCONTRER



ENTREPRISE

Vous souhaitez recruter en alternance dans le secteur de l'informatique ?

Nous vous accompagnons dans ce processus !



CAMPUS HEP LYON

7 Rue Jean-Marie Leclair
69009 Lyon

Informations sous réserve de modifications - pour tout renseignement complémentaire sur nos formations, vous pouvez consulter notre site www.lpi-ecoles.com »

CONTACT

IPI Lyon

ipi-lyon@groupe-igs.fr

04 72 85 72 01

www.lpi-ecoles.com

