

1 AN

TP

ADMINISTRATEUR

D'INFRASTRUCTURES SÉCURISÉES

INSTITUT
F2i

EN ALTERNANCE

TITRE PROFESSIONNEL
(NIVEAU 6)*

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

L'administrateur d'infrastructures sécurisées administre les infrastructures informatiques dont il assure l'installation, le paramétrage, la sécurisation, le maintien en condition opérationnelle et en condition de sécurité. Il propose et met en œuvre des solutions permettant de faire évoluer les infrastructures et contribue à la gestion des risques. Il installe, sécurise et supervise le fonctionnement des infrastructures réseaux dans le respect des bonnes pratiques méthodologiques.

Il exerce ses missions dans le respect des méthodes, des normes et standards du marché, des règles de sécurité, et des contrats de service. Ces missions s'exercent avec les contraintes des différents environnements (développement, test, recette, production). Il est l'interlocuteur des clients, des décideurs, ainsi que des partenaires externes, prestataires et fournisseurs. L'utilisation de l'anglais est nécessaire pour comprendre des documentations techniques, utiliser les outils et logiciels ainsi que pour échanger avec des correspondants étrangers. Il exerce ses missions dans le respect des méthodes, des normes et standards du marché, des règles de sécurité, et des contrats de service. Ces missions s'exercent avec les contraintes des différents environnements (développement, test, recette, production).

Il est l'interlocuteur des clients, des décideurs, ainsi que des partenaires externes, prestataires et fournisseurs. L'utilisation de l'anglais est nécessaire pour comprendre des documentations techniques, utiliser les outils et logiciels ainsi que pour échanger avec des correspondants étrangers.

RÉFÉRENT PÉDAGOGIQUE

0149575959

contact-pole-btslicence@ief2i.fr

*La formation prépare au passage du titre professionnel d'Administrateur d'infrastructures sécurisées de Niveau 6 (EU), inscrit au RNCP par France Compétences lors de la commission du 12 juin 2023 sous le code RNCP37680, code NSF 326. Titre professionnel sous l'autorité et délivré par le Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion. Date d'échéance de l'enregistrement: 01/09/2026.



CAMPUS

Vincennes Vignerons

MODALITÉS D'INSCRIPTION

3 semaines en entreprise
1 semaine en formation

POSSIBILITÉS

Contrat d'apprentissage
ou de professionnalisation

PUBLICS CONCERNÉS

Étudiants, salariés, demandeurs d'emploi

EN INITIAL

1ère année : 5 semaines de stage
2ème année : 5 semaines de stage

TARIFS

Nos tarifs et modes de financement
sont consultables sur : [le site](#)

10, cours Louis Lumière 94300 Vincennes
22 rue des Vignerons 94300 Vincennes
01 49 57 59 59 | www.institut-f2i.fr

PRÉ-REQUIS

- Avoir une certification professionnelle de niveau 5(EU) correspondant à un diplôme de niveau BAC +2 inscrit au RNCP ou équivalent
- Ou avoir une expérience professionnelle de 2 ans dans le secteur

Les admissions se font après étude du dossier de candidature, tests d'admission et entretien. La réception des dossiers se fait toute l'année.

- Le plus: Aisance dans l'utilisation des outils numériques, intérêt pour l'informatique et les réseaux, autonomie...

POUR SUIVRE SES ÉTUDES EN SITUATION DE HANDICAP :

Le Groupe IEF2I Éducation accompagne les publics en situation de handicap afin de leur faciliter l'accès aux locaux et leur apporter des aménagements adaptés tout au long de leur parcours scolaire.

Contact :

Allan Prevost Karsenty, Référent handicap

Téléphone : 01.49.57.59.59

Mail : aprevost@ief2i.fr



RÉFÉRENT MOBILITÉ

Allan Prevost Karsenty, Référent mobilité

Téléphone : 01.49.57.59.59

Mail : aprevost@ief2i.fr

RESPONSABLE VAE

Muriel Temime

mtemime@ief2i.fr

01 49 57 59 59

COMPÉTENCES ATTESTÉES

A L'ISSUE DE LA FORMATION, LE CERTIFIÉ SERA CAPABLE DE :

- Administrer et sécuriser les composants constituant l'infrastructure
- Administrer et sécuriser le réseau d'entreprise et une infrastructure de serveurs virtualisée
- Appliquer les bonnes pratiques et participer à la qualité de service
- Intégrer, administrer et sécuriser une infrastructure distribuée. Créer des scripts d'automatisation.
- Intégrer et gérer les différents environnements de travail des utilisateurs.
- Faire évoluer et optimiser l'infrastructure et son niveau de sécurité
- Superviser, mesurer les performances et la disponibilité de l'infrastructure et en présenter les résultats. Proposer une solution informatique répondant à des besoins nouveaux.
- Mesurer et analyser le niveau de sécurité de l'infrastructure.
- Participer à l'élaboration et à la mise en œuvre de la politique de sécurité

INDICATEURS DE QUALITÉ

Les indicateurs de qualité figurent sur notre site internet :

[*Indicateurs-de-performance*](#)

*La formation prépare au passage du titre professionnel d'Administrateur d'infrastructures sécurisées de Niveau 6 (EU), inscrit au RNCP par France Compétences lors de la commission du 12 juin 2023 sous le code RNCP37680, code NSF 326. Titre professionnel sous l'autorité et délivré par le Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion. Date d'échéance de l'enregistrement: 01/09/2026.

10, cours Louis Lumière 94300 Vincennes
22 rue des Vignerons 94300 Vincennes
01 49 57 59 59 | www.institut-f2i.fr

INSTITUT
F2i

PROGRAMME DÉTAILLÉ

ADMINISTRER ET SÉCURISER LES COMPOSANTS CONSTITUANTS L'INFRASTRUCTURE

Administrer et sécuriser un environnement système hétérogène

Administrer et sécuriser une infrastructure de serveurs virtualisée

Appliquer les bonnes pratiques et participer à la qualité de service

INTÉGRER, ADMINISTRER ET SÉCURISER UNE INFRASTRUCTURE DISTRIBUÉE

Créer des scripts d'automatisation

Intégrer et gérer les différents environnements de travail des utilisateurs.

Administrer les services dans une infrastructure distribuée

FAIRE ÉVOLUER ET OPTIMISER L'INFRASTRUCTURE ET SON NIVEAU DE SÉCURITÉ

Superviser, mesurer les performances et la disponibilité de l'infrastructure et en présenter les résultats

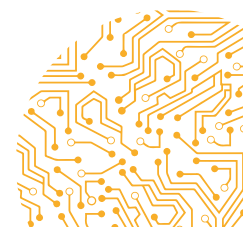
Proposer une solution informatique répondant à des besoins nouveaux

Mesurer et analyser le niveau de sécurité de l'infrastructure

Participer à l'élaboration et à la mise en œuvre de la politique de sécurité

MODULES TRANSVERSES

PRÉPARATION SOUTENANCE EXAMEN



Programme fourni à titre indicatif et non contractuel pouvant faire l'objet de modifications



Les "++" de la formation

Une formation plébiscitée par les entreprises

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

Cours en présentiel ou/et distanciel

Cas pratiques et mises en situation professionnelles

Accompagnement

Entretiens de suivi

Accompagnement par un référent chargé de suivi IEF21 Éducation et un tuteur/maître d'apprentissage en entreprise

MODALITÉS D'ÉVALUATION

Pour valider la certification professionnelle, les étudiants sont soumis à des partiels et à un contrôle continu.

- Présentation d'un projet réalisé en amont de la session
 - > Entretien technique
 - > Questionnaire professionnel
- Entretien final

BLOCS DE COMPÉTENCES

BLOC 1 : ADMINISTRER ET SÉCURISER LES INFRASTRUCTURES

BLOC 2 : CONCEVOIR ET METTRE EN ŒUVRE UNE SOLUTION EN RÉPONSE À UN BESOIN D'ÉVOLUTION

BLOC 3 : PARTICIPER À LA GESTION DE LA CYBERSÉCURITÉ

Le titre professionnel est composé de trois blocs de compétences dénommés certificats de compétences professionnelles (CCP) qui correspondent aux activités précédemment énumérées. Le titre professionnel peut être complété par un ou plusieurs blocs de compétences sanctionnés par des certificats complémentaires de spécialisation (CCS) précédemment mentionnés. Le titre professionnel est accessible par capitalisation de certificats de compétences professionnelles (CCP) ou suite à un parcours de formation et conformément aux dispositions prévues dans l'arrêté du 22 décembre 2015 modifié, relatif aux conditions de délivrance du titre professionnel du ministère chargé de l'emploi.

**La formation prépare au passage du titre professionnel d'Administrateur d'infrastructures sécurisées de Niveau 6 (EU), inscrit au RNCP par France Compétences lors de la commission du 12 juin 2023 sous le code RNCP37680, code NSF 326. Titre professionnel sous l'autorité et délivré par le Ministère du Travail, du Plein Emploi et de l'Insertion. Date d'échéance de l'enregistrement: 01/09/2026.*

POURSUITE D'ÉTUDES

INGÉNIEUR RÉSEAUX, SYSTÈMES ET CYBERSÉCURITÉ

DÉBOUCHÉS

Les "+" de la formation

Des intervenants experts
dans leurs domaines

**ADMINISTRATEUR(TRICE) DES SYSTÈMES
ET RÉSEAUX (ET SÉCURITÉ)**

ADMINISTRATEUR(TRICE) SYSTÈMES ET SÉCURITÉ

ADMINISTRATEUR(TRICE) RÉSEAUX (ET SÉCURITÉ)

ADMINISTRATEUR(TRICE) D'INFRASTRUCTURES

SUPERVISEUR(E) INFRASTRUCTURE ET RÉSEAUX

**RESPONSABLE INFRASTRUCTURE SYSTÈMES
ET RÉSEAUX**

Mise à jour du document le 18/05/2026

TITRE PROFESSIONNEL (NIVEAU 6)*



10, cours Louis Lumière 94300 Vincennes
22 rue des Vignerons 94300 Vincennes
Contact : 01 49 57 59 59 | www.institut-f2i.fr