

Administrateur infrastructure et cloud

Gérez les réseaux et les systèmes d'information des entreprises, en local ou en cloud.



Durée de la formation : 750 heures



Emploi garanti**



Durée de la formation en alternance: 24 mois



Temps d'études conseillé à temps plein : 12 mois



Diplôme niveau 6 (Bac+3/4)*

*Administrateur·ice systèmes et réseaux - NSF 326n - Diplôme niveau 6 (Bac+3/4) - enregistré au RNCP par arrêté du 26/11/2015 publié au JO du 03/12/2015

**Conditions disponibles sur la page https://openclassrooms.com/fr/job-guarantee

<u>OPENCLASSROOMS</u>

Financez ce parcours grâce à vos crédits CPF directement depuis la plateforme Mon Compte Formation. <u>Plus d'infos</u> (Temps complet - 12 mois). <u>Plus d'infos</u> (Temps partiel - 24 mois).



Ce parcours est réalisé en partenariat avec l'école Doranco.

Qu'est-ce qu'un administrateur infrastructure et cloud?

Le métier d'administrateur systèmes et réseaux, sous l'effet de la transformation digitale, évolue vers une fonction de coordinateur d'infrastructure & cloud, avec de nouvelles responsabilités et de nouvelles méthodologies comme le DevOps.

L'administrateur infrastructure et cloud a pour mission de concevoir des infrastructures systèmes et réseaux sur site et/ou en cloud en respectant les contraintes imposées par le système d'information (SI) dans lequel il évolue.

Vous serez chargé de :

- Concevoir, configurer et administrer des infrastructures systèmes et les réseaux dans un environnement hybride
- Mettre en œuvre une politique de sauvegarde
- Établir, analyser un audit d'infrastructures
- Mettre en œuvre un plan de continuité des activités
- Veiller à appliquer la politique de sécurité des installations informatiques
- Gérer et résoudre les incidents techniques sur le réseau et le système
- Gérer les sollicitations des collaborateurs et mener des projets
- Automatiser des tâches en programmant avec Python
- Intégrer des solutions dans un système d'information
- Superviser l'infrastructure

Vous ferez preuve d'une d'expertise dans les domaines de la virtualisation, des réseaux et des systèmes. Vous serez garant des performances, et organiserez les différents

projets numériques de manière cohérente.

Ces compétences et votre polyvalence vous conduiront à collaborer sur des domaines transverses telles que la sécurité et l'intégration d'applications organisationnelles et de gestion.

Ces qualités vous permettront de répondre aux besoins stratégiques du système d'information de l'entreprise.

Suivez cette formation en ligne pour obtenir le titre "Administrateur systèmes et réseaux"* enregistré au RNCP, de niveau II reconnu par l'État (équivalent au niveau Bac+3/4). Ce titre est délivré par <u>Doranco Espace Multimédia</u>.

Prérequis

Voici les critères d'accès à la formation :

- Niveau requis:
 - Bac+2 ou Titre de niveau III en systèmes et réseaux

Vous n'avez pas ces prérequis ? C'est quand même possible d'accéder à cette formation si vous avez au moins **trois années d'expérience en systèmes et réseaux.** Merci de <u>remplir ce formulaire</u> pour que nous confirmions votre niveau.

- Pour les apprenants étrangers, un niveau de français B1-B2 (utilisateur indépendant) est conseillé pour la réussite de la formation.
- Accès à un ordinateur (PC ou Mac), muni d'un micro, d'une webcam ainsi qu'une bonne connexion internet pour les séances de mentorat (3.2 Mbps en envoi et 1.8 Mbps en réception de données). Pour tester la qualité de votre connexion, cliquez sur ce <u>lien</u>. De plus, pour mettre en oeuvre les compétences, vous devrez :
 - Travailler sur un ordinateur muni au minimum d'un processeur multi-cœurs, de 12Go de RAM et de 150Go d'espace de stockage disponibles
 - Être administrateur de votre ordinateur afin de pouvoir installer des programmes complémentaires.
- Il sera principalement fait usage de l'offre gratuite mais des frais supplémentaires (<20€) pourront s'appliquer ponctuellement pour l'utilisation de certains services (ex. lors de l'utilisation de la plate-forme Amazon Web Services)

Pour accéder au titre, vous devrez réaliser tous les projets et les faire valider lors des soutenances, par vos mentors. Votre dossier devra ensuite être validé par le jury du titre, composé de professionnels. Si vous en avez besoin, utilisez les cours que nous vous proposons pour vous préparer aux projets.

Ce que vous saurez faire

- Mettre en place, administrer, sécuriser des systèmes Linux et Windows dans une infrastructure complexe.
- Mettre en place et administrer une architecture réseaux complexe (Réseaux filaires et sans fil)
- Mettre en œuvre une politique de sauvegarde, de gérer et récupérer des données informatiques
- Analyser le contexte de l'entreprise et être capable d'intégrer des services dans un ensemble organisé (stratégie du système d'information de l'entreprise)
- Analyser et respecter la politique de sécurité des systèmes d'information
- Mettre en œuvre un plan de continuité des activités
- Mettre en œuvre une démarche (qualité) et mettre en place une veille technologique
- Automatiser des tâches avec des scripts en Python
- Mettre en place un audit de sécurité des serveurs et de l'architecture du système informatique

Quels métiers vous pourrez exercer

Ce parcours donne accès aux métiers suivants :

- Administrateur système cloud (Plus de 500 offres sur <u>Indeed</u>, <u>Monster</u>, <u>Lesjeudis</u>...)
- Administrateur systèmes et réseaux (Plus de 1500 offres sur <u>Indeed</u>, <u>Monster</u>, <u>LesJeudis</u>, <u>JobtIC</u>...)
- Administrateur réseaux télécoms
- Administrateur système Linux / Windows
- Administrateur Réseaux
- Consultant réseaux et système informatiques

Vous pourrez exercer sous le statut de salarié, d'auto-entrepreneur ou dans les ESN (ex. SS2I). Selon l'expérience et la taille de l'entreprise, vous pourrez prétendre à des postes de : Responsable informatique et réseaux ou vous spécialiser dans des domaines tels que la sécurité (cybersécurité) ou les réseaux, voire sur un logiciel en particulier : AdministrateurSystème Linux, Administrateur Réseau, Responsable Sécurité, Consultant expert AWS, etc...

En effet, c'est un métier aux multiples facettes. En fonction de la taille de l'entreprise, vous pourrez gérer tout le système d'information (de 3 à 30 000 machines!) ou devenir expert d'une partie très spécifique en intervenant physiquement sur des équipements ou tout gérer à distance dans le cadre d'un hébergement externe.

La transformation digitale du secteur de l'IT, en particulier grâce au Cloud, va impacter

fortement les entreprises et leur SI. Néanmoins, cette transition étant encore en cours, la gestion d'environnement hybrides devrait faire partie de votre quotidien pendant encore longtemps.

Les rémunérations

En suivant la formation "Administrateur infrastructure et cloud » vous pouvez prétendre aux rémunérations suivantes :

• Débutant : 30 000 € à 35 000 € annuels bruts

• Expérimenté : 40 000€ à 45 000 € annuels bruts

Projet 1 - 15 heures

Démarrez votre formation d'Administrateur Infra et Cloud

Dans ce projet, vous allez découvrir la plate-forme et préparer avec votre mentor une méthodologie de travail à distance.

Compétences cibles

- Comprendre votre environnement de travail
- Créer et mettre à jour votre CV
- Fixer des objectifs clairs
- Personnaliser un programme de formation

Cours associés



Apprenez à apprendre

.■ Facile

O 6 heures

Être capable d'apprendre vite et bien est une compétence clé qui vous ouvrira les portes de n'importe quel domaine, tout au long de votre vie. Suivez ce cours pour améliorer votre capacité d'apprentissage!



Comprendre le Web

.■ Facile

O 6 heures

Le monde du Web vous intéresse, mais vous n'y connaissez rien? Vous décrochez quand vous entendez du vocabulaire geek? Imprégnez-vous de la culture du Web avec ce cours!

DPENCLASSROOMS

Projet 2 - 10 heures

Projetez vous dans la peau d'un administrateur infrastructure et cloud

Dans ce projet, vous allez découvrir la réalité du quotidien d'un Administrateur Infrastructure et cloud et commencer à affiner votre projet professionnel

Compétences cibles

- Construire pas à pas son projet professionnel
- Identifier vos compétences existantes et vos motivations pour ce métier
- Identifier les grands rôles de l'AIC en fonction du type d'entreprise

Cours associés



Découvrez le monde des Systèmes d'Information

.■ Facile

O 6 heures

Vous souhaitez comprendre l'univers des Systèmes d'Information ? À quoi ils servent, leurs acteurs, leurs enjeux ? Suivez ce cours!



Construisez votre projet professionnel

.■ Facile

O 8 heures

Vous souhaitez booster votre carrière? Construisez votre projet pas à pas et ouvrez-vous de nouvelles perspectives professionnelles!

Créez votre premier réseau pour une association

Dans ce projet, vous installerez le réseau pour le WE de formation de votre association. Au programme : installation du réseau et des postes de travail pour les deux salles de classe puis automatisation de la configuration des postes.

Compétences cibles

- Mettre sous tension des appareils
- Tester le bon fonctionnement des terminaux installés et des services associés
- Câbler des points d'accès et terminaux
- Réaliser et tester un design réseau intégrant l'ensemble des routes nécessaires
- Valider l'installation et la mise en service des appareils
- Administrer des postes et des comptes utilisateurs

Cours associés



Apprenez le fonctionnement des réseaux TCP/IP

Moyenne

(§) 15 heures

Internet est un réseau géant qui fonctionne grâce à la connexion entre de nombreux appareils. Découvrez comment ceux-ci communiquent avec des protocoles tels que TCP/IP.



Reprenez le contrôle à l'aide de Linux!

.d

Facile

30 heure

Linux est un système d'exploitation qui fait tourner les programmes de votre machine, à l'instar de Windows et Mac OS X. Créé par des communautés de passionnés d'informatique, il vous donne un contrôle sans précédent sur votre machine... et il est aratuit!

DPENCLASSROOMS



Simulez des architectures réseaux avec GNS3

Facile 🕓 6 heures

Apprenez à simuler votre architecture réseau à l'aide du simulateur GNS3, afin d'optimiser votre production en réalisant vos tests.

Projet 4 - 120 heures

Perfectionnez l'infrastructure systèmes et réseaux d'une grande entreprise en devenir

Dans ce projet, vous passerez à la vitesse supérieure et créerez un réseau d'entreprise plus complexe intégrant les problématiques de sécurité et de performance. Ce sera aussi votre premier contact avec le Cloud.

Compétences cibles

- Configurer et administrer des services transverses
- Optimiser des performances réseau
- Paramétrer des dispositifs réseaux (serveurs, routeurs...)
- Configurer et administrer des réseaux Linux
- Acquérir des matériels et appareils informatiques
- Sécuriser des applications informatiques
- Vérifier l'installation du système

Cours associés



Administrez une architecture réseau avec CISCO

Moyenne

(1) 12 heures

Apprenez à gérer et administrer votre réseau avec les switchs et routeurs Cisco, la marque la plus employée en entreprise!



Montez un serveur de fichiers sous Linux

Moyenne 🕓 12 heures

Linux est l'un des systèmes d'exploitation les plus employés au monde ! Venez découvrir et maitriser l'installation et la gestion du serveur Linux.



Gérez votre serveur Linux et ses services

Vous savez installer un serveur Linux et souhaitez renforcer ses services ? Suivez ce cours, apprenez à monter un serveur web et à gérer les services les plus courants!



Maîtrisez vos applications et réseaux TCP/IP

Difficile (1) 15 heures

Devenez expert des couches TCP/IP et mettez en œuvre une solution complète de messagerie.



Découvrez le cloud avec Amazon Web Services

Moyenne (§) 20 heures

Vous avez entendu parler du cloud et notamment d'Amazon Web Services (AWS), le leader du cloud ? Venez découvrir comment l'utiliser dans ce cours d'introduction!



Sécurisez votre réseau grâce aux VPN et Firewall

Apprenez à protéger vos réseaux des tentatives d'intrusion à l'aide d'un VPN et de règles Firewall, en maitrisant leur administration et intégration.

DPENCLASSROOMS

Gérez les postes de travail d'une entreprise

Dans ce projet, vous intégrerez un site distant au réseau d'entreprise au moyen d'une liaison VPN puis vous administrerez les postes de travail avec Active Directory et les GPO.

Compétences cibles

- Installer et paramétrer des SI
- Configurer des services avancés avec Windows server et Active Directory
- Monter un VPN entre 2 sites distants

Cours associés



Prenez en main Windows Server

.■ Moyenne

(1) 12 heures

Maîtrisez l'administration d'infrastructures avec Windows Server, l'un des systèmes les plus employés en entreprise. Vous apprendrez à mettre votre système en réseau, à installer des serveurs DHCP et DNS et vous utiliserez WSUS, Hyper-V et PowerShell.



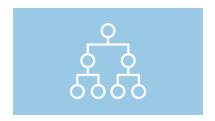
Centralisez et sécurisez votre annuaire Active Directory

.■ Moyenne

() 8 heures

Active Directory est un service d'annuaire basé sur LDAP. Vous apprendrez à le maîtriser pour centraliser l'identification et l'authentification des ressources d'un réseau.

DPENCLASSROOMS



Présentation du concept d'annuaire LDAP

Moyenne © 2 heures

Ce cours a pour objectif de vous présenter les concepts des annuaires LDAP. Il est purement théorique, mais il est indispensable de bien assimiler ces notions, avant de manipuler les données dans les outils.



Virtualisez votre architecture et vos environnements de travail

Facile **(**) 6 heures

Découvrez la virtualisation et les machines virtuelles. Distinguez les types d'hyperviseurs et virtualisez vos environnements de test et l'architecture de vos systèmes d'information!

Projet 6 - 100 heures

Participez à la vie de la communauté Open Source

Créez un script ou un module Ansible en Python permettant d'automatiser des tâches d'administration et partagez le sous une licence Open Source sur Github.

Compétences cibles

- Partager son code avec la communauté en open-source sur Git
- Identifier des tâches automatisables
- Exécuter des tâches répétives sur des serveurs de façon automatique à partir de scripts
- Documenter la rédaction d'un script pour permettre sa ré-utilisation ou sa modification
- Développer des programmes courts en Python afin d'automatiser des tâches répétitives

Cours associés



Découvrez le fonctionnement des algorithmes

_■ Facile

() 4 heures

L'algorithmique est l'art de décomposer les étapes d'une solution à un problème sous forme d'instructions précises pour des programmes informatiques. Apprenez à faire votre algorithme!



Apprenez à programmer en Python

■ Difficile

(§ 40 heures

Python est un langage de programmation qui se veut simple, concis et lisible. On l'utilise aussi bien pour créer des scripts que des programmes ou des sites web. Il est très populaire, notamment chez Google.



Découvrez la programmation orientée objet avec Python

. ■ Facile

O 6 heures

La programmation orientée objet permet de structurer un programme efficacement. L'héritage, les instances ou les classes vont changer la manière dont vous concevez vos programmes!



Utilisez Ansible pour automatiser vos tâches de configuration

Moyenne

(§ 6 heures

Ansible vous permet de réaliser des scripts d'automatisation de tâches de configuration et facilite vos déploiements avec les playbooks!



Utilisez Git et GitHub pour vos projets de développement

.■ Facile

National Properties (National Properties)

Grâce à Git et GitHub, gérez votre code source et suivez les modifications apportées à vos fichiers.

Supervisez le SI d'une entreprise

Vous reprenez en urgence le poste de l'ancien administrateur d'une entreprise. Vous devez identifier la source de ralentissements récurrents sur le service et mettre en place un système de supervision.

Compétences cibles

- Installer et mettre en place un outil de monitoring (= supervision)
- Piloter la télémaintenance (détecter les incidents)
- Gérer des alertes d'incidents informatiques

Cours associés



Mettez en place un outil de supervision de production avec Nagios

.■ Moyenne

(§ 15 heures

Nagios permet de d'utiliser des sondes de supervision pour éviter les incidents sur votre infrastructure. Découvrez comment utiliser les commandes, les services et les hosts Nagios.



Administrez vos bases de données avec MySQL

Moyenne

40 heures

MySQL est un système de gestion de base de données (SGBD). Son rôle est d'enregistrer des informations dans de gigantesques tableaux (les tables) que l'on relie entre eux. On y communique en langage SQL, un langage qu'il est recommandé de connaître aujourd'hui.

DPENCLASSROOMS



Créez un site moderne et professionnel avec WordPress 5

Facile (1) 15 heures

WordPress 5 permet de créer des sites professionnels, robustes, évolutifs et bien référencés, sans écrire une seule ligne de code.

Gérez une migration vers le cloud

En poste dans une SSII, vous accompagnez un client dans le cadre de la migration de son infrastructure vers le Cloud en respectant les bonnes pratiques ITIL et en minimisant l'impact sur la disponibilité des services.

Compétences cibles

- Réaliser des interventions techniques
- Planifier des interventions
- Mettre à jour un réseau et des SI
- Gérer des migrations informatiques

Cours associés



Mettez en place les bonnes pratiques ITIL lors de vos déploiements

Moyenne

O 6 heures

ITIL est un référentiel de bonnes pratiques permettant d'améliorer la qualité des SI et du support aux utilisateurs. Si vous voulez maitriser ce référentiel et améliorer vos déploiements, inscrivez-vous à ce cours!

Projet 9 - 35 heures

Mettez en place une nouvelle solution de sauvegarde

Créez un script permettant de sauvegarder les données du serveur que vous installez. Malheureusement, quelques mois plus tard, vous perdez le disque dur. Vous devez restaurez les données sur un nouveau disque et rédiger un rapport d'intervention.

Compétences cibles

- Résoudre des incidents signalés
- Rédiger un rapport d'intervention et de traitement d'incident
- Tester une solution de sauvegarde (backup)

Projet 10 - 100 heures

Maîtrisez votre infrastructure cloud

Migrez les services de votre entreprise sur Amazon Web Services (AWS). Apprenez à utiliser les différents services d'AWS et les possibilités d'élasticité de la plate-forme pour fournir un service hautement disponible.

Compétences cibles

- Installer, configurer et administrer un système d'exploitation dans un environnement cloud
- Installer, configurer et administrer un réseau dans un environnement cloud
- Interconnecter un centre de données et l'infrastructure dans le Cloud
- Veiller au bon fonctionnement et à la sécurité du réseau informatique en cloud
- Sécuriser son réseau et protocoles en cloud
- Mettre en place un réseau et système dans un environnement cloud

Cours associés



Optimisez votre déploiement en créant des conteneurs avec Docker

Moyenne

8 heures

Déployez des applications très simplement avec les conteneurs Docker dans un environnement Linux! Nous verrons également comment orchestrer des conteneurs avec Docker Compose.



Déployez vos systèmes et réseaux dans le cloud avec AWS

Moyenne () 10 heures

Apprenez à créer une infrastructure réseau entièrement sur le cloud, avec Amazon Web Services! Montez des réseaux et des systèmes sur le cloud et maintenez votre infrastructure opérationnelle.

Projet 11 - 10 heures

Créez et présentez votre CV pour un entretien

Dans ce projet, vous réalisez votre CV pour rechercher votre stage ou votre premier job dans la sécurité des SI!

Compétences cibles

• Réaliser un CV

Cours associés



Réussir son stage

.■ Facile

(1) 1 heure

Vous avez identifié des lacunes dans votre profil? Vous souhaitez vous perfectionner dans un domaine? Vous voulez renforcer votre profil? Vous vous demandez si le secteur que vous visez répond bien à vos attentes? Pensez à faire des stages!



Élaborez votre stratégie de recherche d'emploi

.■ Facile

(3) 8 heures

Dans ce cours, vous apprendrez à rédiger un CV percutant, à soigner votre présence sur les réseaux sociaux comme LinkedIn et à chercher des offres. Prêt pour l'aventure?

Projet 12 - 25 heures

Gérez au quotidien les demandes

Vous arrivez au bureau et faites face à votre série quotidienne de tickets JIRA et d'appels téléphoniques. Gérez et priorisez toutes ces sollicitations et prenez les mesures nécessaires pour répondre aux demandes.

Compétences cibles

- Gérer des contrats de maintenance et licences fournisseurs
- Apporter des informations techniques et informer des collaborateurs
- Analyser et identifier les solutions à fournir
- Répondre aux sollicitations de collaborateurs
- Promouvoir le respect de la qualité, sécurité et sûreté à travers le règlement interne
- Installer et mettre à jour des logiciels de travail (bureautiques)
- Assimiler les demandes afin de prendre en compte les besoins
- Conseiller les ingénieurs réseaux dans la conception de réseau
- Demander l'acquisition de matériel informatique

Cours associés



Gérez vos incidents avec le référentiel ITIL sur GLPI

.■ Facile

O 6 heures

Mettez en place les bonnes pratique ITIL sur le logiciel GLPI afin d'offrir un support informatique helpdesk de qualité en gérant les tickets d'incidents, de problèmes et les demandes de changements.

Projet 13 - 65 heures

Réalisez un stage ou un audit de sécurité pour un client

Vous êtes freelance et un client vous demande de réaliser un audit de sécurité de son serveur. Analysez le système et faites des recommandations pour améliorer la sécurité.

Compétences cibles

- Analyser le système existant
- Préconiser des améliorations
- Vérifier la protection et la sécurité du réseau

Cours associés



Auditez la sécurité d'un système d'exploitation

.■ Moyenne

(§) 20 heures

Apprenez à auditer un système d'exploitation de A à Z : du processus de démarrage aux accès réseaux en passant par le système et les services. Vous pourrez ainsi effectuer des recommandations que vous formaliserez dans un rapport d'audit.



Rédigez votre rapport de stage

■ Facile

(§ 30 minutes

Le stage en entreprise est une étape décisive de votre formation. Afin d'en tirer le maximum et d'en rendre compte au mieux, vous allez produire un rapport de stage. Suivez ce mini-cours pour apprendre à rédiger un rapport de stage aussi enrichissant que convaincant!

DPENCLASSROOMS



Maîtrisez les risques juridiques liés au numérique

Moyenne () 12 heures

Mener un projet numérique nécessite de maîtriser certains risques juridiques, en particulier à l'heure du RGPD. Suivez ce cours pour mieux comprendre ces enjeux et connaître les fondamentaux pour ne pas faire de faux pas en droit du numérique!

Pilotez un projet

Votre entreprise souhaite s'orienter vers une démarche DevOps et lance un projet pilote. Vous êtes en charge de gérer la construction de la plate-forme et vous préparez un document de support pour le kick-off meeting.

Compétences cibles

• Encadrer des projets et pilotage du cycle de vie

Cours associés



Gérez un projet digital avec une méthodologie en cascade

Facile **(**) 8 heures

Vivez la gestion de projet avec une méthodologie classique. Apprenez à gérer les 5 phases d'un projet en cascade : l'initialisation, le lancement, la conception, la production et l'exploitation.



Initiez-vous à la gestion de projet agile

Vous devez vous approprier les bonnes pratiques de l'intelligence collective et de l'expérience utilisateur pour coacher votre équipe.



Découvrez la méthodologie DevOps

Facile © 2 heures

Dans ce cours, vous découvrirez les origines et les piliers de la méthodologie DevOps, vous apprendrez à mettre en place une démarche DevOps dans votre entreprise et vous découvrirez les métiers du DevOps, comme le SRE.



Mettez en place l'intégration et la livraison continues avec la démarche DevOps

Difficile (1) 10 heures

Mettez en place un pipeline d'intégration et de livraison continues (CI/CD) avec GitLab CI. Compilez, testez et déployez votre code grâce à l'Infrastructure-as-Code, puis supervisez-le en production.



alternance

OpenClassrooms, 1^{ère} école en ligne à proposer des formations diplômantes

L'alternance en ligne permet à l'entreprise et à l'étudiant de trouver le **meilleur rythme** adapté à leurs besoins respectifs.

Côté étudiant:

une formation diplômante et 100% financée

L'alternance est une modalité de formation qui mêle acquisition des connaissances (en ligne) et des compétences (en entreprise).

Comment se déroule un parcours en alternance OpenClassrooms?

- Après avoir choisi le parcours de formation qui lui convient, l'étudiant bénéficie d'un accompagnement gratuit de 2 mois pour trouver son entreprise.
- La formation peut se réaliser en contrat de professionnalisation ou d'apprentissage. Rendez-vous à la page suivante pour savoir lequel choisir!

Est ce que la formation en alternance a un coût pour l'étudiant?

- La formation en alternance est gratuite! Une rémunération est également prévue: jusqu'à 100% du SMIC en fonction de votre âge et de votre année de formation.
- Pour se lancer, une seule adresse : openclassrooms.com/fr/apprenticeship

Côté entreprise:

l'accès à des profils qualifiés toute l'année, en toute simplicité!

OpenClassrooms est la lère école en ligne à proposer des **formations en alternance**, aux titres reconnus par l'État de niveau Bac+2 à Bac+5, sur des **métiers en tension**, très recherchés par les recruteurs. Les formations en alternance peuvent être financées, soit par la taxe d'apprentissage, soit par les OPCO (Opérateurs de Compétences).

Comment lancer des parcours d'alternance au sein de l'entreprise?

 Pour chercher des profils à recruter en alternance ou lancer le recrutement d'un étudiant déjà identifié, n'hésitez pas à contacter :

job.placement@openclassrooms.com

 Les équipes d'OpenClassrooms vous accompagnent à chaque étape d'une démarche d'alternance, du dossier de financement au suivi de vos alternants.

Quand peut-on lancer une démarche d'alternance au sein de l'entreprise?

• À tout moment : le contrat peut démarrer tout au long de l'année, il n'y a pas de date de rentrée imposée.



Pourquoi l'alternance en ligne?

Les avantages de l'alternance OpenClassrooms sont nombreux : date de début flexible, formations créées par des experts métiers, accompagnement personnalisé, formation financée...

1. Une formation gratuite pour l'étudiant et financée pour l'entreprise

- La formation est gratuite.
- Dans le cadre d'un contrat de professionnalisation, elle est 100% financée par votre OPCO.
- Dans le cadre d'un contrat d'apprentissage, elle est financée par la taxe d'apprentissage que paient les entreprises privées.

3. Une formation de qualité, conçue pour une application directe au sein de l'entreprise.

- Les formations OpenClassrooms sont **professionnalisantes**. Elles sont conçues par et pour l'entreprise, sur des métiers recherchés.
- Les formations OpenClassrooms sont de qualité, avec des diplômes inscrits au RNCP (Répertoire National des Certifications Professionnelles) et dont les niveaux sont reconnus par l'État.
- Une plateforme collaborative favorise les échanges entre apprentis et aide à la recherche d'emploi.
- Des espaces de coworking sont proposés dans toute la France.

2. Une solution flexible, adaptée aux besoins de l'étudiant et de l'entreprise

- Le contrat peut démarrer à tout moment de l'année.
- Il est possible de faire soit un contrat de professionnalisation, soit un contrat d'apprentissage.
- Le(s) jour(s) dédié(s) à la formation est (sont) flexible(s) en fonction de l'organisation de l'étudiant et de l'entreprise.

4. Un accompagnement dédié à chaque étape, pour l'étudiant comme pour l'entreprise

- Des profils d'étudiants disponibles et pré-sélectionnés par nos experts pour répondre à vos besoins en recrutement sur toute la France.
- Un accompagnement par nos conseillers pédagogiques à chaque étape de l'alternance.
- Un point de suivi hebdomadaire par un mentor individuel pour motiver
 l'étudiant et l'accompagner pendant toute sa formation.



Tout savoir sur les contrats d'alternance

Une question? Un projet?

Contacter: job.placement@openclassrooms.com

Contrat de professionnalisation

1 jour en formation / 4 jours en entreprise.

- L'entreprise embauche l'étudiant en CDD sur 12 ou 24 mois (selon le parcours de formation).
- La formation est financée par un OPCO. OpenClassrooms est référencé dans les principaux OPCO grâce à ses titres certifiés et sa certification Datadock.
- L'entreprise fait la démarche de demande de prise en charge auprès de son OPCO. Nos équipes sont présentes à chaque étape pour l'accompagner.
- L'étudiant est rémunéré **sur une base qui va de 65% à 100% du SMIC** (pour un étudiant de plus de 26 ans).
- Si l'étudiant a plus de 26 ans et est demandeur d'emploi, Pôle Emploi octroie une aide à l'emploi à l'entreprise.

Contrat d'apprentissage

2 jours en formation / 3 jours en entreprise.

- L'étudiant est embauché sur 12 ou 24 mois selon sa formation.
- Le contrat d'apprentissage concerne les personnes de 16 à 29 ans révolus (sans limite d'âge pour les publics RQTH, mais aussi les créateurs d'entreprise, les sportifs de haut niveau et l'encadrement de haut niveau).
- Le contrat d'apprentissage peut être signé par les employeurs dans le secteur public et les entreprises privées.
- La formation est **100% financée grâce à la taxe d'apprentissage** pour les entreprises du secteur privé. Pour le secteur public, une convention financière est établie entre OpenClassrooms et l'employeur.
- Une rémunération de l'apprenti est prévue : jusqu'à 100% du SMIC en fonction de son âge et de l'année de sa formation.
- Notre CFA vous accompagne dans toutes les démarches administratives concernant la mise en place de contrat d'apprentissage.