WILD CODE SCHOOL

FORMATION TSSR

5 MOIS - PLEIN TEMPS
EN TÉLÉPRÉSENTIEL

Programme de formation

Mis à jour le 8/06/23

SOMMAIRE

1 PRÉSENTATION

Qui sommes-nous ? 3

La formation 4

Les objectifs 5

Le programme détaillé 7

2 PÉDAGOGIE

Méthode pédagogique 8

Moyens pédagogiques 9

Suivi pédagogique 10

4 pôles d'expertise 11

3 MÉTIER

Accompagnement vers l'emploi 12

Insertion professionnelle 13

Poursuite d'études 14

4 BE WILD

Comment nous rejoindre ? 15

Nous contacter 16

Titre professionnel 17

QUI SOMMES-NOUS ?

La Wild Code School est une école qui propose des programmes de formation et de reconversion professionnelle aux métiers Tech à travers 6 campus nationaux, mais aussi à distance ou au sein d'entreprises.

QUELQUES CHIFFRES CONCERNANT L'ÉCOLE

86%
D'insertion professionnelle toutes formations confondues

4
Domaines de formation : Développement Web, Data & I.A, Infra &Cybersécurité, Product Design

6
Campus en France et 1 campus à distance (téléprésentiel)

1 RÉSEAU
D'Alumni et Entreprises

+6 500
Élèves formés depuis 2013

LES 3 FONDAMENTAUX D'UNE ALTERNANCE

Une pédagogie innovante basée sur la pratique

80% du temps de formation est dédié à la pratique : exercices, projets, sessions de mentorat. L'objectif est de permettre aux élèves de progresser rapidement et de développer les compétences les plus recherchées par les entreprises pour devenir autonome.

Une expertise Tech depuis 10 ans

Depuis 2013, la Wild Code School a formé plus de 6 500 élèves et accompagne les entreprises dans leur transformation digitale. Notre secret ? Une qualité de contenu et un des formateurs experts dans leur domaine.

Une communauté européenne de Wilders

Depuis 2013, plus de 6 500 élèves formés continuent à échanger sur les dernières évolutions tech et à partager des offres d'emploi.

LA FORMATION

La Wild Code School propose des formations dites Bootcamp.
Il s'agit de programmes courts et intensifs sur 5 mois à l'issue desquels il est possible d'intégrer directement en tant que junior le marché du travail, ou bien de continuer à se spécialiser par une formation de 12 mois en alternance.

Cette formation est uniquement dispensée à distance.

DURÉE & FORMAT

Heures de formation :
700 heures sur 5 mois

Horaires de la formation :
9h00-12h30 / 14h00-17h30
soit 35 heures par semaine.

Format : uniquement en téléprésentiel (sur notre campus remote)

PRÉ-REQUIS

- Cette formation s'adresse à des personnes curieuses et motivées qui n'ont pas peur de démonter leur ordinateur et qui sont capables de lire et de rédiger des documents techniques en anglais

- Matériel recommandé : un ordinateur récent, puissant et adapté à la virtualisation (Intel VT-x / AMD-V) avec au moins 16 Go de RAM, 1 Tio d'espace de stockage disponible et avec GNU/Linux.

UNE FORMATION POUR QUI ?

- Les personnes en reconversion professionnelle souhaitant acquérir les compétences nécessaires à se lancer dans les métiers de l'infrastructure informatique et de la cybersécurité.
- Les personnes souhaitant se former en suivant une approche basée sur la pratique et l'échange entre pairs.

MODALITÉS ET DÉLAIS D'ACCÈS

La formation est accessible via un parcours de candidature (page 16) ouvert jusqu'à une semaine avant la date de démarrage de la formation.

Le délai entre la candidature sur notre site internet et la notification d'admission est de 10 jours.

SESSIONS ET TARIF

À distance uniquement

Session de septembre 2023

Début de session le 11.09.2023
7 500€ en téléprésentiel

Tarifs early bird et dates des prochaines sessions disponibles sur notre site web : www.wildcodeschool.com.

CERTIFICATION

Notre formation prépare au titre professionnel "Technicien supérieur systèmes et réseaux", inscrit au RNCP, de niveau 5 (équivalent Bac+2).

NOTRE GAGE DE QUALITÉ

EN ACCORD AVEC LA CHARTE DE DÉONTOLOGIE DU CPF

Notre école fait partie des entreprises de formation respectant la charte de déontologie du CPF :

- Explication transparente sur notre offre
- Accompagnement adapté aux besoins du candidat

TITRES PROFESSIONNELS

La plupart de nos formations conduisent à une certification professionnelle reconnue par l'Etat.

FRANCE RELANCE

Eligibilité des formations aux financements complémentaires du Compte personnel de formation (CPF) par l'Etat au titre des métiers stratégiques du numérique.

ACCESSIBILITÉ HANDICAP

Les campus Wild Code School sont accessibles aux personnes en situation de handicap. L'équipe pédagogique est sensibilisée aux différents types de handicap et accompagne les élèves en mettant en place les moyens nécessaires à la réussite de leur formation : handicap@wildcodeschool.com

OBJECTIFS DE LA FORMATION

Notre formation Technicien Supérieur Systèmes et Réseaux est une formation professionnalisante et certifiante.
Durant votre formation, vous développerez 3 blocs de compétences (2 dédiés au savoir-faire et 1 dédié au savoir-être)

COMPÉTENCES DÉVELOPPÉES

1/ EXPLOITER LES ÉLÉMENTS DE L'INFRASTRUCTURE ET ASSURER LE SUPPORT AUX UTILISATEURS

- Assurer le support utilisateur en centre de services avec #GLPI
- Exploiter des serveurs #Windows et un domaine #Active Directory
- Exploiter des serveurs #Linux
- Exploiter un réseau IP

2/ MAINTENIR L'INFRASTRUCTURE ET CONTRIBUER À SON ÉVOLUTION ET À SA SÉCURISATION

- Maintenir des serveurs dans une infrastructure virtualisée #Oracle VirtualBox #Proxmox VE
- Automatiser des tâches à l'aide de scripts #Bash #PowerShell
- Maintenir et sécuriser les accès à Internet et les interconnexions des réseaux #PFSense
- Mettre en place, assurer et tester les sauvegardes et les restaurations des éléments de l'infrastructure
- Exploiter et maintenir les services de déploiement des postes de travail

3/ DEVENIR UN PROFESSIONNEL AUTONOME

- Présenter ses projets
- Organiser sa veille techno
- Chercher l'information en ligne
- Mener son projet de formation

PROGRAMME DÉTAILLÉ

Les bases de l'administration systèmes et réseaux

Découvrez comment gérer un système d'exploitation, mettre en place un réseau simple et créer des scripts pour automatiser les tâches récurrentes.

Thèmes abordés :

- Base d'administration systèmes
- Fondamentaux des réseaux
- Programmation de scripts
- Bonnes pratiques de cybersécurité

La cybersécurité

Appréhendez les bases de la cryptographie et ses applications pour sécuriser le réseau et les systèmes hôtes, puis déployez des outils de contrôle et de protection du réseau

Thèmes abordés :

- Base de cybersécurité
- Sécuriser une infrastructure réseau
- Sécuriser les serveurs et les postes clients

Gestion d'un Système d'information

Approfondissez les questions de virtualisation, de stockage, de sauvegardes, de supervision, de suivi de parc et d'incidents

Thèmes abordés :

- Administration systèmes et réseaux avancée
- Méthodologie de gestion d'un Système d'Information

Les services essentiels

Déployez et configurez des services essentiels aux utilisateurs

Thèmes abordés :

- Messagerie
- Téléphonie
- Bureautique
- Web

MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

A la Wild Code School nous favorisons un apprentissage basé sur la pratique à travers la réalisation de projets.

Aborder les concepts-clés

- Les cours donnés par le formateur amènent des nouveaux concepts et reviennent sur les notions déjà abordées.
- Les live demo, démonstrations en direct du formateur pour voir et échanger sur des pratiques professionnelles.
- Les cours de soutien pour revoir certaines notions.

Faire le point sur l'apprentissage

- Les points individuels avec le formateur pour personnaliser le parcours d'apprentissage et lever les blocages.
- Les démo projets pour faire le bilan de la semaine et présenter l'avancée des projets.
- Les checkpoints destinés à faire le point sur les compétences de l'élève.

Mettre en pratique

- Réaliser des projets respectant les bonnes pratiques et répondant aux attentes de la certification.
- Des quêtes (exercices pratiques sur la plateforme), destinées à expérimenter et à pratiquer les différentes notions abordées
- Des ateliers pour s'exercer et renforcer ses compétences.

Vivre sa formation

- Daily standups pour se connecter et fixer les objectifs de la journée.
- Un accompagnement du Student experience manager pour que l'expérience de la formation se passe au mieux.
- La force d'un collectif grâce à une pédagogie basée sur l'entraide et l'échange avec ses pairs.

UNE SEMAINE-TYPE À LA WILD CODE SCHOOL

	LUNDI	MARDI	MERCREDI	JEUDI	VENDREDI
	Daily stand-up				
9H - 12H30	Planification de la semaine	Cours / Atelier	Projet	Cours / Atelier	Démo projet
14H00 - 17H30	Quêtes	Démo Support	Projet	Démo Support	Veille technologique Quizz & Rétrospective

PLATEFORME PÉDAGOGIQUE ODYSSEY

Une plateforme pédagogique dédiée à vous accompagner dans votre apprentissage

La Wild Code School dispose de sa propre plateforme pédagogique, Odyssey, qui permet de s'auto-évaluer, d'évaluer ses pairs et d'accéder à du contenu pédagogique.

Cette plateforme propose notamment :

- Des quêtes à réaliser et valider tout au long de la formation, avec possibilité de créer des parcours individualisés
- Un répertoire des ressources (tutoriels, MOOCs...) organisées par thème
- Un agenda partagé pour planifier les différentes activités pédagogiques
- Un tableau de bord individuel

Des ressources en ligne et interventions de spécialistes de la tech

Notre formation recourt à de nombreuses ressources disponibles en ligne qui sont utilisées dans le cadre des quêtes et des ateliers.

Des outils adaptés pour suivre la formation en présentiel ou à distance

Pour suivre votre formation, vous disposez des outils supplémentaires suivants :

- Une messagerie instantanée pour communiquer avec l'équipe pédagogique et les élèves
- Un outil de visioconférence pour rejoindre les différents ateliers
- Une plateforme collaborative pour coder en ligne et en groupe

La formation (qu'elle s'effectue sur campus ou à distance) est dispensée par un formateur à temps plein et est encadrée par un student experience manager. Elle est organisée pour un effectif d'une vingtaine d'élèves par formateur.
L'équipe encadrante est joignable pendant les horaires de formation sur le lieu de formation ou par téléphone, mail ou via la messagerie instantanée.

SUIVI PÉDAGOGIQUE

VALIDER SES COMPÉTENCES

La validation des compétences se réalise :

1/ En continu et au travers de différentes activités pédagogiques :

- Exercices individuels (« quêtes ») validés par des tests automatiques sur la plateforme pédagogique Odyssey ou par des correcteurs sur le mode de correction par les pairs.
- Projets pratiques réalisés en groupe sont validés par les formateurs suite à la présentation finale du projet et leur mise en ligne.
- Revues des travaux entre participants de la formation ou par les formateurs.
- Présentations orales autour de sujets techniques et non-techniques

2/ A l'issue de la formation lors du passage du titre professionnel "Technicien supérieur systèmes et réseaux"

Un certificat de réalisation est délivré en fin de formation.

Pour les formations en présentiel, l'assiduité est évaluée au moyen de feuilles d'émargement remplies par les élèves et le formateur chaque demi-journée et transmises aux organismes de financement en fin de session.

4 PÔLES D'EXPERTISE POUR VOUS AIDER

La Wild Code School vous accompagne à chaque étape de votre parcours.

Admissions

Tout au long du parcours de candidature jusqu'au jour de la rentrée, un(e) responsable des admissions vous accompagne et vous guide pour devenir élève à la Wild Code School.

Coaching

Pendant et après la formation, nous vous accompagnons dans votre recherche de stage/emploi grâce à l'aide de votre responsable carrière qui organisera des ateliers dédiés à la recherche de stage/emploi.

Pédagogie

Tout au long de la formation vous serez accompagné par un(e) formateur(trice) qui sera en charge de vous faire devenir le meilleur professionnel de la tech possible.

Relations élèves

Durant la formation, vous serez en contact avec un.e student experience manager qui sera votre contact-clé pour les sujets liés à la vie étudiante (intégration, évènements, administratif, certification).

ACCOMPAGNEMENT VERS L'EMPLOI

Développer son réseau : Hackathon, Talent week, événements... vous aurez de nombreuses opportunités de rencontrer et collaborer avec des entreprises pendant la formation.

Mettre l'accent sur les soft-skills : Apprendre à apprendre, travailler à distance, être à l'écoute et comprendre les besoins du client, collaborer avec ses pairs sont autant de compétences valorisées par les recruteurs que vous développez pendant la formation.

Un coaching individuel : Le Career Specialist organise plusieurs workshops destinés à vous aider dans votre recherche de stage ou d'emploi : ateliers CV, LinkedIn, simulation d'entretiens,.. et organise des rendez-vous individuels pour suivre l'avancée de vos recherches.

À l'issue de votre formation, vous pouvez directement rejoindre le milieu professionnel ou poursuivre votre parcours de formation en intégrant notre formation Administrateur d'infrastructures sécurisées en alternance à la Wild Code School qui mène au Titre professionnel Administrateur d'infrastructures sécurisées, de niveau 6 (équivalent Bac+3/4).

INSERTION PROFESSIONNELLE

Les employeurs qui recrutent nos élèves à la sortie de leur formation peuvent être des grands groupes, des PME, des startups ou encore des structures publiques.

Consultez notre rapport sur l'insertion professionnelle sur www.wildcodeschool.com

ILS ONT RECRUTÉ NOS ÉLÈVES

deezer
Geev
onepoint.
AKEROS
izi solutions GROUPE EDF
EY
Amiltone
ARSKAN
ekino.
Capgemini
Cdiscount
CGI
spendesk
ManoMano
stefanini CO-CREATING SOLUTIONS FOR A BETTER FUTURE
IBM
APSIDE

/OSEDEA

Sébastien Moreau et Adrien Thiery d'Osedea

" Les Wilders sont des professionnels adaptables, curieux et à l'écoute ce qui leur confère une vraie valeur ajoutée sur le marché du travail. "

POURSUITE D'ÉTUDES

À la Wild Code School, nous vous proposons des parcours de formation en 2 temps ! Ce qui signifie que suite à votre formation Technicien supérieur systèmes et réseaux, vous pouvez choisir de rentrer directement sur le marché du travail en stage ou en CDI ou choisir de poursuivre avec une formation en alternance d'1 an (niveau Bac+4) afin de vous spécialiser ou obtenir une double casquette.

À la suite de cette formation, vous pouvez prétendre aux métiers suivants :

- Technicien Systèmes et Réseaux,
- Technicien Informatique
- Technicien Support
- Technicien d'exploitation

COMMENT NOUS REJOINDRE ?

Notre parcours de candidature accessible sur :
www.wildcodeschool.com

1

INSCRIPTION EN LIGNE

Choisissez la formation que vous souhaitez suivre en complétant le formulaire de candidature.

2

PLANIFIER VOTRE RENDEZ-VOUS

Planifiez la date de votre entretien via le lien de prise de rendez-vous que vous recevrez par email.

3

ÉVALUER VOS CONNAISSANCES

Passez votre test technique en ligne concocté par nos équipes avec notre partenaire CodinGame.

4

ENTRETIEN DE MOTIVATION

Débriefez de votre test technique lors de votre entretien et montrez-nous votre motivation.

QUELS SONT LES PRÉREQUIS ?

- Aucun diplôme n'est nécessaire pour intégrer la formation TSSR.
- Un pré-requis technique est nécessaire : être capable de lire et de rédiger des documents techniques en anglais.
- Compte tenu du caractère intensif et opérationnel de la formation, une forte motivation et un projet professionnel solide sont des critères de sélection prioritaires.
- Nous recherchons chez nos futurs élèves de l'autonomie, de la passion, de la rigueur et un esprit d'équipe.

NOUS CONTACTER

www.wildcodeschool.com

contact@wildcodeschool.com

SE FORMER À DISTANCE

Notre campus à distance
(en téléprésentiel)

Remote

Cette formation est labellisée Grande Ecole du Numérique sur le campus de Paris

FICHE SIGNALÉTIQUE DU TITRE PROFESSIONNEL

Le titre Technicien Supérieur Systèmes et Réseaux

À l'issu de la formation vous pouvez vous présenter au titre professionnel Technicien Supérieur Systèmes et Réseaux inscrit au RNCP de niveau 5 (équivalent bac +2).

Le titre professionnel comporte 2 blocs de compétences :

- **CCP1 : Exploiter les éléments de l'infrastructure et assurer le support aux utilisateurs**
- **CCP2 : Maintenir l'infrastructure et contribuer à son évolution et à sa sécurisation**

MODALITÉS D'ÉVALUATION DES COMPÉTENCES

L'examen se déroule sur l'un de nos campus et comporte quatre parties :

- Mise en situation professionnelle (2 h 30) : en deux parties :
  - La 1ère partie (1 h 30) consiste à manipuler des machines virtuelles en suivant des consignes.
  - La 2ème partie (1 h) consiste à résoudre un incident sur une infrastructure et à répondre à des questions types d'utilisateurs ou de responsables techniques posées par le jury.
- Questionnaire professionnel (2 h) : Il s'agit d'un questionnaire écrit passé sous surveillance. Les questions sont ouvertes.
- Entretien technique (45 min) : Le jury questionne le candidat sur la base de la mise en situation professionnelle et des résultats du questionnaire professionnel.
- Entretien final (20 min) : Échange avec le/la candidat.e sur son dossier professionnel et sa compréhension et sa vision globale du métier.

INFORMATIONS TECHNIQUES

Informations techniques :
Certificateur : Ministère du Travail Code : RNCP 31115
Nomenclature du niveau de qualification : Niveau 5
Code NSF : 326p--Administration réseaux, base de données, webmestres; 326r--Assistance informatique, maintenance de logiciels et réseaux; 326u--Exploitation informatique
Code(s) ROME : I1401 Maintenance informatique et bureautique; M1810 Production et exploitation de systèmes d'information
Formacode : 31034, 24231, 31011, 31015, 31021

Pour cette formation, nous n'avons pas encore de retour sur l'issue positive de l'insertion professionnelle ni sur les poursuites d'études mais nous mettrons à jour ces informations dès que celles-ci seront connues.

VOUS AUREZ LES CODES !