



PROGRAMME DE LA FORMATION

# ANALYSTE CYBER SOC



**100%  
FEMMES**

# MODALITÉS DE LA FORMATION

Formation de 12 mois

6 mois de formation présentielle et 6 mois de stage

## VOTRE PROFIL

- Vous êtes une femme de plus de 18 ans
- Vous vivez à Paris ou en Seine-Saint Denis
- **Vous êtes demandeuse d'emploi, inscrite à France Travail**
- Vous souhaitez vous former aux nouveaux métiers du numérique
- Les profils <BAC+2 seront **priorisés**

**Places limitées à 16 apprenantes.**

## PRE-REQUIS

- **Compétences écrites et orales en français**
- Compétences de base en anglais
- **Être intéressée par le monde de la tech**

## CALENDRIER ET LIEU

### LIEU

- 124 Rue des Rosiers, 93400 Saint-Ouen-sur-Seine

### CALENDRIER

- Ouverture des inscriptions : 04/ 03/ 2024
- Fermeture d'inscription : 09/ 05/ 2024
- **Bootcamp : du 13/05 au 17/05/2024**
- Début de formation : **24/06/2024**

### DUREE, HORAIRES

- De **09h30 à 13h** puis **14h à 17h30**
- 6 mois de formation : 924h
- 6 mois de stage : 924 h



# MODALITÉS DE LA FORMATION

## TARIF & INSCRIPTION

### FINANCEMENT:

- La formation est **gratuite** et entièrement **prise en charge** par plusieurs dispositifs pour **les demandeuses d'emploi**.

### INSCRIPTION ET MODALITÉS D'ACCÈS:

- S'inscrire sur le formulaire : [descodeuses.org/inscription/](https://descodeuses.org/inscription/)
- **Compléter le parcours de présélection qui vous sera communiqué par mail dans les délais indiqués**
- Participer à un **bootcamp de présélection**
- Passer un **entretien d'admission 3 semaines** avant le début de formation.

### ACCESSIBILITÉ

DesCodeuses met un point d'honneur à proposer des formations **inclusives** et est en capacité d'accueillir les personnes reconnues RQTH et d'adapter les conditions matérielles.

Notre référente handicap est l'interlocutrice privilégiée du public apprenant en situation de handicap afin d'identifier les aménagements nécessaires à mettre en place.

### CERTIFICATIONS

- **Cisco CyberOps Associate - Certification CCST "Cisco Certified Support Technician Cybersecurity"**



# DÉROULÉ DE LA FORMATION

Notre formation est divisée en 12 sprints, chacun étant une étape clé de votre parcours d'apprentissage. Chaque sprint aborde des sujets spécifiques et des objectifs définis.



Protéger ses données personnelles



Protéger l'identité numérique d'une entreprise



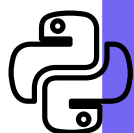
Sécuriser les équipements et les usages des utilisateurs



Poser un diagnostic lors d'une attaque



Répondre à une cyber attaque



Programmer avec Python

# DÉROULÉ DE LA FORMATION



Préparer et valoriser sa certification  
CyberOps



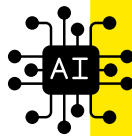
Analyse data



Apprendre à mener des veilles  
techniques



Découvrir les méthodologies agiles



Utiliser l'IA et les IoT en cyber



Assurer le suivi budgétaire d'un projet  
cyber

La formation propose une approche ludique et gamifiée pour développer les compétences des analystes en cyber SOC à travers des mises en situation réalistes.

# MODALITÉS

## Modalités pédagogiques

- La formation se passe **en présentiel**.
- DesCodeuses applique une pédagogie par l'action : **Learning by Doing**.
- Vous développerez **vos compétences techniques** en réalisant des **projets**, des **cas pratiques** et des **mises en situation professionnelles** concrètes.
- Supports pédagogiques fournis par DesCodeuses.
- Un accès à la plateforme e-learning **Cisco Skills For All** vous sera fourni

## OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

- S'approprier les **fondamentaux de l'IT** et des **systèmes d'exploitations** (Windows et Linux)
- Développer des techniques pour **protéger** les données, les équipements et les systèmes informatiques d'une organisation
- Poser des **diagnostics** et construire des **protocoles** de résolution lors d'une cyberattaque
- Programmer avec Python
- Analyser des **datas** et mettre en place des **veilles techniques**
- Assurer le suivi d'un projet en cybersécurité : suivi du **budget**, maîtrise d'**outils de planification** basés sur les méthodes agiles

## MODALITES D'EVALUATION

- **Cas pratiques** évalués pendant la formation en
- **Modules e-learning** sur la plateforme **NetAcad**

# LES DÉBOUCHÉS

## LES DÉBOUCHÉS

- Administratrice de solutions de sécurité
- Analyste cyber SOC
- Analyste de la menace cybersécurité
- Gestionnaire de crise cybersécurité
- Intégratrice de solutions de sécurité
- Opératrice analyste SOC
- Veilleur.euse analyste

## Compétences

- Mettre en place des stratégies pour **défendre un réseau ou un système informatique**
- Utiliser des outils de sécurité avancés pour **détecter les comportements malveillants**
- Résolution de problèmes : **déterminer** la cause d'une attaque et **résoudre** un incident
- **Assurer le retour aux activités** après un incident et **recommander** des mesures correctives
- Maîtriser la **gestion de projet agile** en cybersécurité : planifier des sprints, collaborer
- **Analyser des datas** et mettre en place des **veilles techniques**
- **Planifier et assurer le suivi budgétaire** d'un projet en cybersécurité

# ACCOMPAGNEMENT À L'INSERTION PROFESSIONNELLE

## MÉTHODOLOGIE D'ACCOMPAGNEMENT

- DesCodeuses propose des **ateliers** et des séances de **coaching individuel** pour une insertion professionnelle réussie.
- Visites d'entreprises partenaires, masterclass, rencontres avec les acteurs de l'écosystème de la tech

## Networking et opportunités professionnelles :

nous mettons en place des sessions d'immersion en entreprises partenaires, permettant à nos apprenantes de développer leur réseau professionnel et d'accéder à des opportunités d'emploi.

## NOS SOUTIENS



agence nationale  
de la cohésion  
des territoires



ALSTOM  
FOUNDATION



## Contact :

Pour toute demande, envoyez-nous un email :  
[contact@descodeuses.org](mailto:contact@descodeuses.org)

