



.Septembre 2026

Offres Stage 2026



Advens est un leader français de la Cybersécurité, indépendant et souverain.

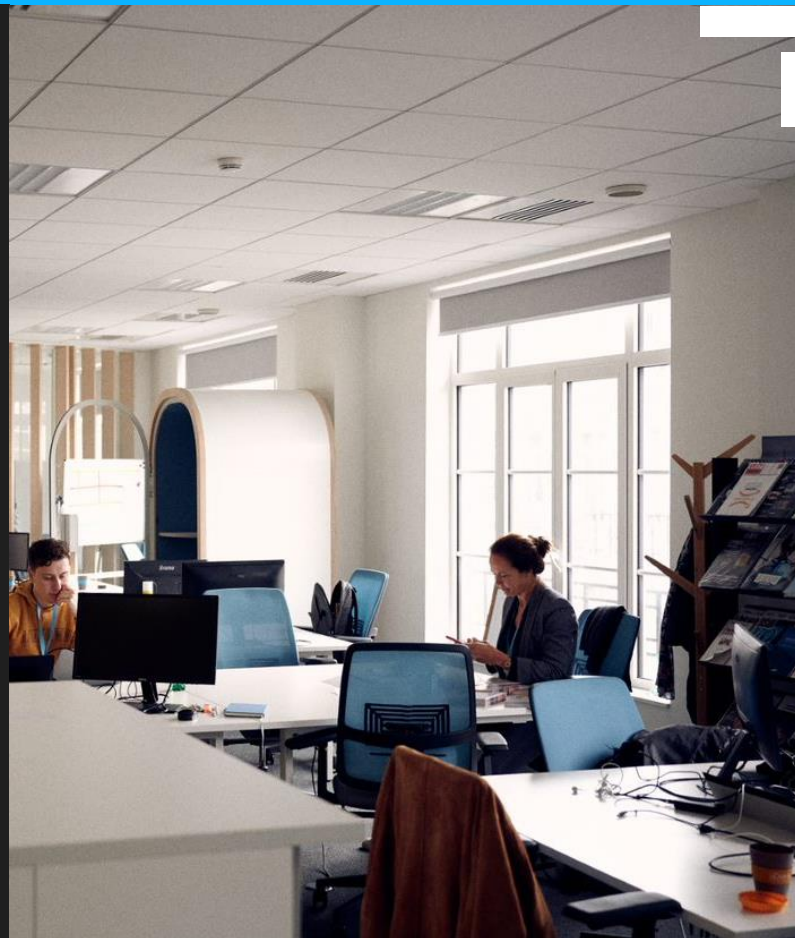
Si la cybersécurité permet de faire tourner le monde, notre performance doit participer à le changer.



Nos 600 experts forment un collectif engagé et solidaire, présents partout en France (Paris, Lille, Lyon, Toulouse, Bordeaux, Nantes et Rennes), ainsi qu'à Montréal et en Europe.

Gouvernance, risques et conformité

Localisation : Lille – Paris – Lyon –
Bordeaux – Nantes



Stage PFE - GRC – Cyber-résilience (F/H/D)

Encadré.e par un.e consultant.e expérimenté.e, vous intervenez au sein de nombreuses entreprises et administrations pour les protéger des risques cyber.

Vos missions

- Vous analysez et comprenez les enjeux métiers des organisations, leurs dépendances aux outils informatiques, aux tiers, ...
- Vous appréhendez les risques auxquels ils sont exposés,
- Vous travaillez étroitement avec des consultants expérimentés afin de comprendre les méthodes et les outils utilisés pour accompagner nos clients dans l'élaboration de leur stratégie de cyber résilience (BIA, PCA, PRA, ...),
- Vous élaborez des scénarios d'attaque utilisables pour tester les cellules de crises décisionnelles et opérationnelles de nos clients,
- Vous participez à des missions clients en lien avec la conduite d'exercice de gestion de crise ou de déploiement de stratégie de continuité d'activité,
- Vous prenez part au développement d'offres de service autour de ce sujet.

Vos projets

Plus concrètement ? Voici quelques exemples de projets qui pourraient être les vôtres demain...

- Vous mesurez le ROI cybersécurité de vos clients en proposant une typologie d'indicateurs de sécurité et de tableaux de bord associés.
- Vous participez à l'industrialisation des documents de conformité, et créez des outils nécessaires à la démarche de mise en conformité.
- Vous identifiez de nouveaux outils / contenus de sensibilisation.
- Vous accompagnez de nombreuses collectivités dans leur démarche cybersécurité via des recommandations cyber.

Alors, ce stage est fait pour vous ?

- Vous aimez être en contact avec les clients.
- Le travail en équipe vous plaît.
- Vous ne craignez pas d'avoir plusieurs missions en parallèle, de jongler d'un sujet à l'autre. Au contraire.
- Convaincre ? pas de problème pour vous ! Vous savez adopter la bonne posture, vous êtes à l'aise et clair, à l'oral comme à l'écrit.
- Vous avez envie de mettre votre talent au service de projets qui ont du sens et vous impliquer dans notre projet d'entreprise !

AUDIT & Pentest

Localisation : Lille – Paris – Lyon –
Bordeaux – Nantes



Stage PFE- Auditeur Pentester (F/H/D)

Encadré.e par un.e consultant.e expérimenté.e, vous intervenez au sein de nombreuses entreprises et administrations pour évaluer leur niveau de sécurité.

Vos missions

- Advens cherche un stagiaire pour intégrer le pôle audit et test d'intrusion.
- En parallèle de la montée en compétences sur le métier d'auditeur / pentester, la mission de cette alternance sera d'industrialiser des techniques d'intrusion.
- Cette alternance requiert de très bonnes bases techniques ainsi qu'une forte capacité à travailler en équipe et monter en compétences.
- De bonnes capacités rédactionnelles, relationnelles ainsi qu'une maîtrise de l'anglais sont requises.

Vos projets

Plus concrètement ? Voici quelques exemples de projets qui pourraient être les vôtres demain...

- Vous êtes chargé(e) d'évaluer la sécurité de bornes de recharge de voiture électriques.
- Des infrastructures d'importance vitale s'appuient sur vos compétences pour leur sécurité.
- Vous auditez des sites industriels et des automates de production avant le déjeuner.
- Pour une grande enseigne de distribution, vous évaluez la sécurité de sites e-commerce partout dans le monde.

Alors, ce stage est fait pour vous ?

- Vous êtes passionné de sécurité et de hacking ?
- Vous avez explosé le score de tes amis sur Root-me ?
- Vous participez à des CTF dès que tu en as l'occasion ?
- Vous parlez python couramment ?
- Vous rêvez de faire du pentest et d'intégrer une RedTeam ?
- Vous êtes en quête de sens et d'une entreprise humaine ?
- Ce stage est fait pour vous !

SOC

Localisation : Lille – Paris – Lyon



Stage PFE - Analyste SOC (H/F/D)

Au sein de notre équipe sécurité défensive, au cœur de notre SOC, participez à l'identification de comportements anormaux ou des vulnérabilités pour protéger les systèmes d'information de nos clients.

Vos missions

- Vous monitorisez, qualifiez et traitez les incidents de sécurité de nos clients en temps réel.
- Vous participez à l'amélioration continue des techniques et règles de détection automatiques.
- Vous proposez et mettez en place des solutions toujours plus performantes des processus et méthodes en place.
- Vous participez à l'évolution continue du service.

Vos projets

Plus concrètement ? Voici quelques exemples de projets qui pourraient être les vôtres demain...

- Vous participez à l'amélioration des capacités de détection et enrichissement des scénarios existants pour un client du secteur de l'auto visuel.
- Vous rédigez de procédures de traitement des alertes.
- Vous améliorez les capacités de corrélation et nouveaux scénarios de détection à mettre en œuvre (Lab, PurpleTeam, etc.) au sein d'une grande distribution.
- Vous réalisez des études des environnements Cloud et enrichissement des règles de détection.

Alors, ce stage est fait pour vous ?

- La tech, c'est votre truc : il faut pouvoir connaître les attaques pour les contrer.
- Vous intervenez auprès de nombreux clients en même temps, depuis notre SOC.
- Dans les starting-blocks : à l'affût de toute attaque, vous aimez faire preuve de réactivité.
- Le travail en équipe vous plaît.
- Vous aimez conseiller : vous analysez, puis expliquez vos plans d'action à votre client en l'accompagnant avec attention.
- L'innovation vous tient à cœur : ce que vous voyez au quotidien permet d'améliorer les systèmes de défenses, notamment grâce à la définition de règles de détection.
- Vous avez envie de mettre votre talent au service de projets qui ont du sens et vous impliquer dans notre projet d'entreprise !

Technologies de sécurité (Architecture & Intégration)

Localisation : Lille – Paris



Stage PFE– Expert en technologies de sécurité (H/F/D)

Au sein de l'équipe spécialisée dans les technologies et produits de sécurité, vous accompagnez nos clients dans la conception d'architecture sécurisée, la mise en place et la configuration de solution de sécurité et la recherche de technologies innovantes.

Vos missions

- Vous participez aux projets d'intégration cybersécurité pour les clients d'Advens
- Vous analysez et comprenez les risques clients, les menaces et l'arsenal Cyber de nos clients
- Vous évaluez les solutions technologiques du marché,
- Vous rédigez le corpus documentaire de base (installation et configuration, document d'architecture technique, document d'exploitation, document d'administration, liste des prérequis)
- Vous participez à la définition de la feuille de route Cyber intégrant la ou les trajectoire(s) associée(s) comportant : les chantiers unitaires, le séquençement et orchestration, l'évaluation des coûts de cadrage, de mise en œuvre et gestion opérationnelle.
- Vous restituez l'ensemble au client

Vos projets

- Plus concrètement ? Voici quelques exemples de projets qui pourraient être les vôtres demain...
- Vous définissez un schéma directeur stratégique de cybersécurité dans le domaine IT/OT/IOT
- Vous participez à la conception et la mise en œuvre de solutions Cloud
- Vous développez votre expertise sur les outils Microsoft (Active Directory, Azure & M365)
- Vous accompagnez opérationnellement un acteur du plan de relance de l'Etat français

Alors, ce stage est fait pour vous ?

- Vous le savez : la techno ne fait pas tout mais elle est essentielle à une démarche de sécurité efficace et équilibrée
- EDR, CSPM, ZTNA, PAM sont autant de mots doux à votre oreille
- Convaincre ? pas de problème pour vous ! Vous savez adopter la bonne posture, vous êtes à l'aise et clair, à l'oral comme à l'écrit.
- Vous souhaitez rejoindre une entreprise ayant noué des partenariats très forts avec les leaders du marché de la cybersécurité.
- Vous avez envie de dégager du temps pour vous engager, mettre votre talent au service de projets qui ont du sens et vous impliquer dans notre projet d'entreprise.



Security for the greater good

www.advens.fr



Advens Paris

16, Quai de la Mégisserie
75001 Paris - FRANCE
Tél : + 33 1 84 16 30 25

Advens Lille

32 Rue Faidherbe
59800 Lille - FRANCE
Tél : +33 3 20 68 41 81

Advens Ouest

4, Rue Voltaire
44000 Nantes - FRANCE
Tél : +33 2 85 52 81 71

Advens Sud Est

45, Quai Rimbaud
69002 Lyon - FRANCE
Tél : +33 4 28 29 08 29

Advens Sud Ouest

57, Cours Pasteur
33000 Bordeaux - FRANCE
Tél : +33 5 35 54 82 84