

Sup'ST JO Dijon

Licence 3 Informatique Analyste en Cybersécurité

Code RCNP 24514

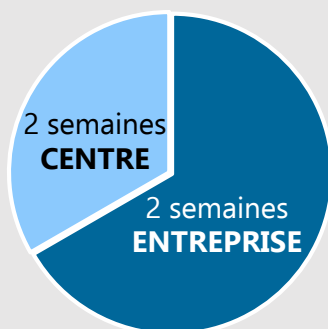
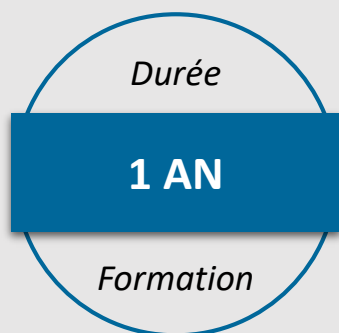
Contrat
PRO

Formation diplômante en **alternance**

Contrat
d'APPR*

*apprentissage

Objectif : Former des personnes opérationnelles pour administrer et sécuriser les composants, l'infrastructure réseau comme les infrastructures distribuées et disposer de l'expertise nécessaire pour analyser et tester les tentatives d'intrusion d'un système d'informations.



Poursuites d'études et débouchés :

- **Master professionnel**
- **Master Général**
- **Ecole d'ingénieur**
- Architecte sécurité
- Administrateur sécurité
- Pentesteur...



Points forts :

- Validation d'une Licence générale
- Projets applicatifs avec des entreprises réelles – Hackathons
- Formation assurée essentiellement par des professionnels reconnus et agréés
- Confiance renouvelée chaque année auprès des partenaires



Avantages pour les alternants

Expérience professionnelle + salaire
Diplôme de l'Enseignement Supérieur

Contenu de formation :

MODULES	Code CNAM	Contenus
Outils mathématiques pour informatique	UTC501	Présenter des notions mathématiques indispensables pour aborder des études d'ingénieur informaticien.
Principes fondamentaux des systèmes d'exploitation	UTC502	Comprendre les principes fondamentaux des systèmes d'exploitation multiprogrammés.
Paradigmes de programmation	UTC503	Connaître et approfondir certains paradigmes de programmation : logique, fonctionnel, réactif, objet. Savoir les mettre en œuvre, comprendre leurs différences.
Systèmes d'information et base de données	UTC504	Fournir les bases méthodologiques nécessaires à la conception et à la réalisation des systèmes d'information.
Introduction à la cybersécurité internet : réseaux et sécurité	UTC505	Introduire le domaine des réseaux à travers l'exemple de l'Internet, de décrire ses principaux ingrédients et les concepts clefs de son fonctionnement, et de présenter des propriétés de sécurité de base.
Architecture des systèmes informatiques	NSY104	Etudier l'architecture des systèmes informatiques et de leur parallélisme à différentes échelles, depuis le processeur jusqu'aux systèmes multi-ordinateurs.
Cybersécurité référentiel, objectifs et déploiements	SEC101	Savoir mener, argumenter et déployer une politique de sécurité informatique dans une entreprise en lien avec une analyse de risque.
Architecture et bonnes pratiques de la sécurité des réseaux, des systèmes, des données et des applications	SEC105	Comprendre les objectifs, exigences et contraintes spécifiques à l'application des bonnes pratiques de la sécurité informatique.
Systèmes d'information Web	NFE114	Former aux technologies issues de l'Internet et utilisées pour la conception et le développement des systèmes d'information web (SIW) : les méthodes, techniques et outils Internet, Intranet, Extranet,
Management de projet	GDN100	Fournir les bases du management de projet et les grilles de lecture nécessaires à leur compréhension, qu'il s'agisse de l'organisation des projets, des outils de gestion de projet ou de leur rôle dans la stratégie. Amener les auditeurs à réfléchir sur le domaine de pertinence de ces modèles et outils, à leurs avantages/inconvénients ou encore aux spécificités sectorielles.
Anglais professionnel	ANG320	Communiquer en anglais à l'oral et à l'écrit dans des situations professionnelles.
Expérience professionnelle	UAAL0T	Rapport d'expérience professionnelle.

Comment postuler ?

1. Être titulaire d'un Bac + 2
2. Télécharger le dossier d'inscription sur <https://www.stjodijon.com/campus-numerique> le compléter et le renvoyer
3. Entretien de motivation
4. Recherche d'entreprise en partenariat avec le Centre de Formation



Plus d'infos : www.stjodijon.com

39 rue du Transvaal - 21010 Dijon Cedex BP 51090

03.80.59.20.14 . cfc-cfa@stjodijon.com