Cybersécurité : Parcours Cyb3r Xp

EPSI

Non-certifiante | Formation continue

Réf. : 25191314F — Mise à jour : 11 décembre 2025

Organisme responsable : **Compétences Commerce Et International**

Présentation de la formation

Objectifs

La formation **Cyb3r Xp** vise à préparer les apprenants aux fondamentaux techniques, méthodologiques et opérationnels de la cybersécurité avant leur entrée en formation **Expert en Cybersécurité (niveau 7)**.
Elle leur permet d'acquérir les réflexes essentiels pour comprendre, prévenir, détecter et gérer les menaces informatiques dans des environnements professionnels réels.
Au terme de la formation, les étudiants sont capables :

- D'identifier les enjeux, acteurs et métiers du secteur cyber ;
- De réaliser un audit ou un test d'intrusion dans un cadre éthique ;
- D'assurer la supervision de la sécurité via un SOC et d'analyser les logs d'incidents ;
- De contribuer à la réponse aux incidents et à la gestion de crise au sein d'un CSIRT ;
- Et de maintenir une veille active sur les vulnérabilités et les menaces émergentes.

Programme

Le programme de la formation est :
Préparation au TOEIC :

- Fondamentaux et consolidation grammaticale
- Compréhension orale et prise de notes
- Anglais de l'IA
- Compréhension écrite et vocabulaire professionnel
- Préparation à l'examen

Concevoir et déployer des solutions IA :

- Collecter et stocker les données pour une solution IA
- Intégrer des modèles d'IA
- Développer une solution IA

Développer pour une application d'IA :

- Python
- Utiliser les bibliothèques dédiées à l'IA
- Conteneuriser une application
- Préparer les données pour l'IA via un ETL
- Gérer des relations complexes entre les données et automatisations des bases de données
- Visualiser les données.

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Niveau BTS - Bac +2

Niveau de sortie

Sans niveau spécifique

Métiers associés

M1801 — Administration de systèmes d'information

M1802 — Expertise et support en systèmes d'information

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2148220S	Présentiel	Rennes	01/11/2026	12/09/2027

Source : GREF Bretagne #25191314F