

## CCNA Cybersecurity Operations

L'étudiant(e) a obtenu avec succès une attestation de niveau étudiant pour avoir terminé le cours CCNA Cybersecurity Operations administré par l'instructeur soussigné. L'étudiant(e) a pu efficacement:

- Expliquer le rôle de l'analyste en cybersécurité dans l'entreprise.
- Expliquer les fonctionnalités et les caractéristiques des systèmes d'exploitation Windows et Linux nécessaires pour renforcer les analyses de cybersécurité.
- Expliquer le fonctionnement des infrastructures réseau.
- Analyser le fonctionnement des protocoles et des services réseau.
- Classer les divers types d'attaques du réseau.
- Utiliser des outils de surveillance du réseau pour identifier les attaques contre les services et les protocoles réseau.
- Utiliser diverses méthodes pour empêcher les accès malveillants aux données, aux hôtes et aux réseaux informatiques.
- Expliquer les impacts de la cryptographie sur la surveillance de la sécurité du réseau.
- Expliquer comment enquêter sur les attaques et les vulnérabilités des terminaux.
- Évaluer les alertes de sécurité du réseau.
- Analyser les données liées aux intrusions réseau afin d'identifier les vulnérabilités et les hôtes compromis.
- Expliquer comment les équipes CSIRT traitent les incidents liés à la sécurité.

---

**Sofiène Gharbi**

Étudiant

---

**Institut Supérieur des Etudes Technologiques en Communications (Iset'Com)**

---

Nom de l'académie

---

**Tunisia**

Lieu

---

**24 Sep 2020**

Date



Laura Quintana  
VP & General Manager, Cisco Networking Academy