

LA CYBERSÉCURITÉ

Les cours d'apprentissage en ligne de l'AIT accélèrent votre carrière grâce à des formations autodirigées en cybersécurité, analyse de données, intelligence artificielle et principes fondamentaux du numérique. Ces parcours complets sont soutenus par des facilitateurs dédiés qui vous accompagnent tout au long de votre apprentissage. Le programme offre une formation essentielle en compétences techniques et générales pour accéder à des rôles très recherchés dans les infrastructures numériques.

Cours n°	Nom du cours et durée	Aperçu officiel du cours de Cisco
Cours 1	Introduction à la cybersécurité (6 heures)	Ce cours explore les tendances, les menaces, la sécurité dans le cyberspace, ainsi que la protection des données personnelles et de l'entreprise.
Cours 2	Les bases de la mise en réseau (22 heures)	Ce cours couvre les bases de la mise en réseau et des périphériques, médias et protocoles de réseau. L'apprenant observera la circulation des données à travers un réseau et la configuration de base des appareils pour se connecter aux réseaux.
Cours 3	Défense du réseau (27 heures)	Ce cours aborde les différentes méthodes de surveillance du réseau et la manière d'évaluer les alertes de sécurité. Il examine les outils et les techniques utilisés pour protéger le réseau, notamment le contrôle d'accès, les pare-feu, la sécurité de l'infrastructure infonuagique et la cryptographie.