

LA CYBERSÉCURITÉ

L'apprentissage en ligne de l'AIT accélère votre carrière dans le numérique grâce à des cours asynchrones dans les domaines de la cybersécurité, de la science des données, de l'IA et des fondamentaux du numérique, avec le soutien de facilitateurs dédiés qui vous guident tout au long de votre parcours d'apprentissage. Ce programme complet offre une formation essentielle en compétences techniques et liées à la carrière pour des postes en demande dans le domaine de l'infrastructure numérique.

Cours n°	Nom et durée du cours	Langues proposées	Présentation du cours officiel Cisco
Cours 1	Introduction à la cybersécurité (6 heures)	Anglais et français	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)	Anglais et français	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)	Anglais et français	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.