



SUMMER SCHOOLS

à The British School of Lomé

BIENVENU À TOUS

Des Informations plus détaillées sur nos programmes d'été



INSPIRIT AI

ATELIERS SUR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE (LES PIONNIERS)

Tous les élèves doivent
apporter une tablette ou un
ordinateur portable.
Tout autre matériel est inclus.

Programme des pionniers de l'IA (InspiritAI)

Du 13 au 24 juillet

8:30-12:30

Âge 10-14 ans

2 semaines
demi-journée

Pour les jeunes de 10 à 14 ans sans expérience en programmation.

Dans le cours « Pionniers de l'IA », vous apprendrez à programmer en Python et à réaliser des projets concrets pour relever de grands défis : de la prédiction des maladies cardiaques à l'analyse des tweets sur les catastrophes, en passant par la création de systèmes de recommandation de films et l'exploration des voitures autonomes.

Grâce à des ateliers de programmation pratiques, des sessions interactives d'apprentissage automatique et un projet final passionnant, vous découvrirez comment les ordinateurs peuvent apprendre à partir de données grâce à des outils comme le traitement automatique du langage naturel et la vision par ordinateur. Vous créerez même votre propre chatbot et entraînerez des modèles d'IA comme de véritables ingénieurs.

Animé par des mentors issus des meilleures universités, ce cours s'adresse aussi bien aux débutants qu'aux programmeurs expérimentés. Vous explorerez l'IA éthique, les perspectives de carrière et comment la technologie peut être mise au service du bien commun.

LES PRIX 900 \$US pour 2 semaines

Payez la totalité soit avant le début de l'été soit chaque semaine.

**POUR TOUT INTÉRÊT,
CONTACTEZ-NOUS CI-DESSOUS**