



MAISON DE
LA RÉGION

École IA Microsoft By Simplon

Développeur-se en
intelligence artificielle

SIMPLON
.CO

Ecole IA

Microsoft

Choisissez un métier qui recrute !



formation.grandest.fr

DEFI
Emploi
d'Avenir



RÉPUBLIQUE
FRANÇAISE
*Liberté
Égalité
Fraternité*

France
Travail

La Région
Grand Est

ORIENT'
EST

Dans le cadre du CTDCO (Comité Territorial de Développement des Compétences et de l'Orientation), la Région Grand Est, ses partenaires de l'emploi, de l'insertion et les branches professionnelles établissent un diagnostic territorial des besoins en compétences du territoire pour répondre aux besoins des entreprises et permettre aux demandeurs d'emploi un retour à l'emploi efficace. L'action de formation décrite sur cette fiche s'inscrit dans cette démarche.



C'EST QUOI ?

Ce parcours de formation vise :

- Le titre de "Développeur en Intelligence Artificielle" (niv 6)
- Compétences "Gérer un projet en mobilisant les méthodes agiles"
- Les certifications Microsoft Azure AZ-900 et AI-900

**Formation intensive du 23/09/2024 au 13/12/2024
puis en alternance de 16 mois à partir du 06/01/2025**
(formation une semaine toutes les 3 semaines)



QUEL CONTENU ?

Programme de la formation :

- 1 - Vous développez des applications web embarquant l'IA
- 2 - Vous exploitez des services d'IA existants dans le développement d'applications d'IA
- 3 - Vous participez à la préparation des données d'un projet d'IA
- 4 - Vous optimisez des applications d'IA via des pipelines MLOps
- 5 - Vous pilotez un projet d'intelligence artificielle
- 6 - Vous préparez et passez votre titre professionnel



BON À SAVOIR

Informations collectives :
Tous les jeudis à partir du
20 juin 2024
de 14h à 15h
> [Inscription ici](#)



POUR QUI ?

Votre état d'esprit

- Une très forte motivation, à démontrer lors de la candidature
- Curieux et créatif, avec une bonne capacité d'expression à l'oral et à l'écrit
- Prêt à travailler en équipe et à collaborer autour de projets
- La volonté de vous investir dans la durée dans un parcours de formation intense

Pas de prérequis de diplôme mais ...

- Appétence pour les mathématiques (probabilités, fonctions, statistiques) et la "donnée"
- Connaissance et pratique d'au moins un langage de programmation orienté backend (SQL, Python...)
- Appétence pour le domaine de l'IA
- Anglais technique B1/B2 souhaité
- Vous pourrez mettre en valeur vos capacités dans le cadre du processus de candidature, notamment au travers d'une phase d'auto-apprentissage et de la réalisation d'un mini projet.

Si vous êtes en situation de handicap, il est possible de mettre en place des aménagements.

N.B. : pour les demandeurs d'emploi les frais pédagogiques sont entièrement pris en charge par la Région Grand Est.



+ D'INFOS ET INSCRIPTIONS

Contactez Amélie GUSELLA, Chargée de projet formation : agusella@simpron.co

[Pour candidater et vous renseigner](#)