



L'intelligence artificielle (IA) est une technologie devenue omniprésente dans notre vie quotidienne et professionnelle. Elle est accompagnée par de nombreux changements qui bouleversent nos habitudes et nos modes de vie. Ainsi, de nombreux emplois pourraient être transformés par l'automatisation et de nouveaux rôles sont créés. L'arrivée de l'Intelligence Artificielle (IA) doit donc s'accompagner de la recherche de personnes qualifiées dans le développement de l'IA pour répondre aux besoins du tissu économique. L'un des rôles créés par l'IA est la gestion de projet intégrant de l'Intelligence Artificielle. Ce rôle se différencie par la nécessité de maîtriser certains prérequis ainsi que des processus différents. En collaboration avec la fondation impactA, l'ifage vous propose une formation de chef de projet IA et se positionne comme acteur clé proactif répondant aux besoins émergents des employé-es, employeurs et du marché de l'emploi. **Les cours sont donnés à distance sauf le premier et dernier jour qui seront en présentiel. Cette formation est également destinée aux entreprises qui désirent former leurs collaboratrices et collaborateurs à la gestion de projets en Intelligence Artificielle. Elle peut être donnée en trois langues : français, anglais et Allemand**

Aller à : •



VOIR DATES



CONTACT

✉ informatique@ifage.ch

☎ +41 (0)22 807 3092

PRÉREQUIS

DESCRIPTION

PUBLIC

Personnes désirant acquérir des compétences pour intégrer des produits IA dans leurs projets et participer activement à la conduite du changement dans leur entreprise ou leur organisation.

PERSPECTIVES PROFESSIONNELLES

Gestion d'équipes IT intégrant de l'IA. Gestion d'équipes mixtes interne et outsourcing. Gestion de projets globaux intégrant de l'IA.

Possibilité d'évolution professionnelle : prise d'une direction de département IT, Head of technology

OBJECTIFS

A l'issue de cette formation, l'apprenant-e sera en mesure de:

- L'état de l'IA à ce jour et l'évolution probable à 5 ans
- Les différents risques liés à l'IA
- Les notions éthiques liées à l'IA

Appliquer

- Les approches lean product et agile project en y intégrant les spécificités IA
- Une évaluation des coûts
- Déployer des serveurs de formation d'IA
- Une stratégie différente entre une optimisation et une innovation impliquant de l'IA

Résoudre

- Analyser le besoin et évaluer les datas nécessaires à la formation d'IA
- Intégrer les actions correctrices pour parer aux biais
- Gérer le développement d'un produit IA qu'il soit internalisé ou externalisé

CONTENU

- Etat de l'IA
- Monter un projet IA
- Optimisation et innovation
- Ressources:
 - data
 - technologies retenues
 - compétences
 - prix
 - transfert learning et cloud
 - infrastructure
- Formation (équipes, directions, veilles)
- Nouveaux métiers
- UX
- Ethique

MÉTHODOLOGIE

Apport expositif (1/3 environ par soirée) en alternance avec mise en pratique basée sur la pratique des participants avec des exemples amenés par eux ou proposés par le formateur.

MATÉRIEL

Pour suivre la formation l'apprenant-e doit venir avec son ordinateur portable personnel (Laptop). Un support de cours sera remis à chaque participant-e.

INTERVENANTS

Des intervenants ponctuels, spécialisés dans l'application de l'Intelligence Artificielle ainsi que dans la gestion de projet. Reconnus dans leur domaine, ils apportent à la formation une expertise pratique et transférable pour les participants. Timothy O'Hear: Ingénieur EPFL, Tim est aujourd'hui le CTO de la Fintech Swissbilling dont il fait partie de l'équipe fondatrice. SwissBilling a été rachetée en 2017 par la banque Cembra. Laura Tocmacov Venchiarutti: Laura s'est spécialisée en Intelligence Artificielle et Business Stratégie au MIT (Massachusetts Institute of Technology).

EVALUATION ET TITRE DÉCERNÉ

Les compétences sont évaluées par un travail final d'une quinzaine de page d'une mise en œuvre d'un plan d'optimisation d'IA dans son entreprise avec les différentes étapes et une feuille de route stratégique.

Une attestation de suivi du cours sera délivrée à tous les participant-e-s.
Un certificat sera délivré aux participant-e-s ayant livré-e-s le travail final demandé.

REMARQUES

Le délai d'inscription est fixé à 2 semaines avant la date de début du cours indiquée sur notre site Web.



DATES ET INSCRIPTION

DURÉE ET ORGANISATION

Renseignements: johanne.hertenstein@ifage.ch ou 022 807 30 93

Chef de projet Intelligence artificielle - 390634 · 2150840

19.09.24 - 31.10.24

6 sem/ 24p

L M M | V S

18:30 - 21:30

Ifage Augustins

CHF 1'260

[Calendrier](#)

PARTENAIRES

ImpactIA

[Version imprimable](#)



IFAGE

Qui sommes-nous?

Gouvernance

Rapport d'activité

Centres d'examens

Partenaires

Associations professionnelles

Politique qualité

Nos brochures

Travailler à l'ifage

Presse et médias

PRATIQUE

Adresses et horaires
Café-restaurant
Calendrier des vacances
Conditions générales d'inscription
Règlement des étudiants
Protection des données personnelles
Politique de cookies
Contactez-nous

INSCRIPTION

Comment s'inscrire
Aides au financement
Assurance annulation
Bon formation continue
FORMATION DIGITALE

Vers la smart-academie
Vers le campus ifage

SERVICES

Location de salles
Organisation d'examens



info@

ifage - Fondation pour la formation des adultes | Place des Augustins, 19 | 1205 Genève
T +41 22 807 30 00 | F +41 22 807 30 99 | E info(at)ifage.ch

info@



Demande de renseignements

A

Objet *

Genre*

Nom *

Prénom *

Téléphone *

Email *

Votre message *

```
</span>  
</div>  
<div class="send">  
<input type="submit" value="Envoyer" class="wpcf7-form-control has-spinner wpcf7-submit"/>  
</div>  
</div>  
<p><!--/.product-contact-form --></p>  
<input type="hidden" class="wpcf7-pum" value="  
{"closepopup":false,"closedelay":0,"openpopup":false,"openpop
```

