



# NOUS VOUS ACCOMPAGNONS DANS VOTRE TRANSFORMATION NUMÉRIQUE ET DANS VOTRE MONTÉE EN COMPÉTENCES EN IA

## Technicien.ne et ingénieur.e

### Introduction au Machine Learning et au Deep Learning

2 jours | 1 600 €

Connaître les notions essentielles du Machine Learning et appréhender les différents enjeux associés.

### Python scientifique: Principes et applications

3 jours | 2 100 €

Comprendre le langage Python, maîtriser les bibliothèques et savoir manipuler les données.

### Intelligence Artificielle pour l'industrie

2 jours | 1 600 €

Comprendre les opportunités d'applications des données et des algorithmes dans l'industrie

### Usages de l'IA : IA & Application



18 jours | 2 jours/mois pendant 9 mois | Éligible CPF | 7 600 €

Devenir référent en matière d'IA pour savoir concevoir, déployer et conduire un projet d'IA dans son organisation.

### Systèmes embarqués et Objets connectés



20 jours | 2 jours/mois pendant 10 mois | Éligible CPF | 7 600 €

Concevoir, implanter ou piloter un système d'IoT.

### Usages de l'IA : exploiter les données pour informer et décider



12 jours | 2 jours/mois pendant 6 mois | Éligible CPF | 5 500 €

Comprendre la Data Engineering, le Big Data, le Machine Learning & Deep Learning et déployer un projet d'IA

### Master Réseaux, Systèmes, Cybersécurité



Grenoble INP - Ensimag, UGA

Accéder aux métiers liés aux technologies des réseaux de télécommunication, tels que la conception d'équipements, l'ingénierie des réseaux, la réalisation de réseaux privés ou encore l'ingénierie de l'IoT.

### Insertion Ecole

Dès 10h d'enseignements

Parcours 100% individualisé pour valider une matière ou un module spécifique.

Systèmes embarqués, cybersécurité, architecture des systèmes complexes, apprentissage profond, réseaux de neurones, apprentissage automatique, vision par ordinateur, etc.

### Formation en Deep Learning



E-learning et gratuit

De la sensibilisation à l'utilisation et aux dernières avancées.



Formation

Introduction au

Deep Learning

# Pour tout public - Sensibilisation

## Acculturation à l'IA Générative

2 à 3 heures | Formation sur mesure

Généralistes ou experts qui veulent comprendre les enjeux de l'IA, commencer ou perfectionner leur manipulation des IA Génératives.

## Découverte de la gestion de projet d'IA

3 heures à 1 journée | Formation sur mesure

Explorez les phases d'un projet d'IA dans un contexte industriel à travers un jeu interactif : analyse des besoins, définition technique, déploiement. Abordez les enjeux de données, impacts organisationnels et environnementaux.

## Chef.fe de projets, dirigeant.e ou profil généraliste

### IA générative et nucléaire

2 jours | 1600€

Découvrir les enjeux et les applications spécifiques (cas d'usages : veille réglementaire, juridique, automatisation de codes).

### L'Intelligence Artificielle au service du management

3 jours | 1 800 €

Evaluer l'apport de l'IA dans l'organisation, la production et la capacité d'innovation des entreprises.

### Usages de l'IA : enjeux sociétaux, environnementaux et organisationnels



6 jours | Éligible CPF | 2 900 €

Appréhender et comprendre les multiples enjeux d'une IA soutenable dans une gestion de projet.

### Parcours dirigeants en transformation numérique

7 jours répartis sur 7 mois | 8 500 €

Initier la transformation numérique au sein d'une organisation et intégrer une vision stratégique au-delà des choix technologiques.

## BESOIN D'UN CONSEIL OU D'UNE FORMATION SUR MESURE ?

Retrouvez toutes nos formations sur [www.formation-pro.grenoble-inp.fr](http://www.formation-pro.grenoble-inp.fr)  
[www.univ-grenoble-alpes.fr](http://www.univ-grenoble-alpes.fr)

Valérie PARRA, 06 60 72 76 63  
[valerie.parra@grenoble-inp.fr](mailto:valerie.parra@grenoble-inp.fr)

