

L'IA en santé : exploitez son potentiel et évitez les erreurs

Nouveau

Stage pratique

- Vous comprendrez les principes fondamentaux de l'IA et saurez comment les appliquer concrètement dans le domaine de la santé.
- Vous serez capable de mettre en œuvre des modèles de Machine Learning simples, renforçant ainsi vos compétences pratiques.
- Vous maîtriserez les étapes clés d'un projet IA en santé, en tenant compte des régulations et des enjeux éthiques.
- Vous identifierez les avantages et les limites de l'IA dans le développement de produits pharmaceutiques, vous permettant de prendre des décisions éclairées.

PROGRAMME

Comprendre les concepts clés de l'IA

- Machine Learning | Deep Learning | IA Générative : différences et applications
- Concepts et limites de l'Intelligence artificielle
- Points de vigilance liés à l'IA et aux données

Manipuler un modèle IA simple

- Initiation à la classification d'images
- Mise en œuvre d'une étape de collecte de données
- Entraînement d'un modèle d'IA et Interprétation des résultats

Cycle de vie d'un projet IA et enjeux réglementaires

- Cycle d'un projet IA : de la conception à l'exploitation
- Réglementation et points de réflexion des autorités de santé
- Notion d'IA de confiance ?

IA dans les Life Sciences : opportunités et limites

- Présentation et discussion de 2 études de cas
- Exercice d'idéation de projets ou d'applications IA

OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Expliquer les principes fondamentaux de l'IA et ses applications.

Mettre en pratique les principes du Machine Learning à travers une expérience simple.

Décrire les étapes d'un projet IA en santé et les régulations associées.

Identifier les avantages et limites de l'IA dans le développement de produits pharmaceutiques.

PUBLIC CONCERNÉ

Toutes les fonctions de l'entreprise qui sont susceptibles d'utiliser l'IA.

📅 PROGRAMMATION

20 novembre 2025

€ TARIFS

900 € H.T Adhérents Ifis / Snitem / Fébéa
1000 € H.T Industries de santé et cosmétique
1300.00 € H.T Prix public

📞 CONTACT

Programme déclinable en intra, pour vos seuls salariés.
Merci de nous contacter.

INTERVENANTS

DUIGOU Arnaud

Data Scientist indépendant chez DATA BOOST, il est pharmacien et ingénieur chimiste de formation, expert de l'optimisation des processus et la résolution de problèmes via la science des données dont la maîtrise de l'intelligence artificielle.

PÉDAGOGIE

Apports théoriques
Sessions interactives de questions/réponses
Vote interactif
Etude de cas
Brainstorming
Exercice pratique

PRÉ-REQUIS

Prérequis : AUCUN.
Chaque formation donne lieu à l'envoi d'une attestation de fin de formation.

PROGRAMMATION

20 novembre 2025

€ TARIFS

900 € H.T Adhérents Ifis / Snitem / Fébéa
1000 € H.T Industries de santé et cosmétique
1300.00 € H.T Prix public

CONTACT

Programme déclinable en intra, pour vos seuls salariés.
Merci de nous contacter.

ÉVALUATION DES ACQUIS ET INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Évaluation par questionnaire sur plateforme pré-formation.

À l'issue de l'évaluation des acquis, les résultats sont communiqués.

Formation mixte pharma et/ou dispositif médical et/ou cosmétique favorisant le partage intersectoriel d'expérience entre industries de santé.

Délai d'accès à la formation : ce délai correspond à la période entre l'inscription de l'apprenant ou de son entreprise et la date effective de la formation.

Pour les formations interentreprises, les inscriptions sont clôturées :

soit 24 heures avant le début de la formation,

soit dès que le nombre maximum de participants est atteint.

Nos formations sont planifiées et mises à jour régulièrement et notre site internet reflète en temps réel le planning des formations programmées.

Pour les formations intra-entreprises, les délais sont précisés dans nos propositions commerciales. En moyenne, ils sont inférieurs à 2 mois après la signature de la proposition, sous réserve de validation rapide des dates de formation par le client.

Les locaux de l'IFIS sont accessibles aux personnes en situation de handicap.

Les personnes en situation de handicap souhaitant suivre cette formation sont invitées à nous contacter directement afin d'étudier ensemble les modalités d'accès requises.

Depuis le 1^{er} septembre 2023 et conformément à sa politique RSE, l'IFIS n'imprime plus les supports de formation dans le cadre des formations interentreprises, sauf demande expresse de l'équipe pédagogique. Les apprenants recevront une version numérique du support directement sur leur boîte mail professionnelle, en amont ou en aval de la formation, en fonction des modalités décidées par l'équipe pédagogique. Pour en savoir plus sur la politique RSE de l'IFIS, cliquez ici. Pour toute requête spécifique ou demande d'information en lien avec la reprographie ou la disponibilité des supports de formation, veuillez contacter l'IFIS : contact@ifis.fr.



PROGRAMMATION

20 novembre 2025

€ TARIFS

900 € H.T Adhérents Ifis / Snitem / Fébéa
1000 € H.T Industries de santé et cosmétique
1300.00 € H.T Prix public

CONTACT

Programme déclinable en intra, pour vos seuls salariés.
Merci de nous contacter.