

Sessions garanties disponibles

Formation Les enjeux de l'Intelligence Artificielle pour les métiers de la santé

Réf. SF34509

Maîtrisez la révolution technologique du secteur médical en découvrant comment l'IA générative et la vision par ordinateur transforment le soin, de l'aide au diagnostic au cadre éthique indispensable !

2 j
Durée

1 800 € HT
Inter / participant

4 000 € HT
Intra (≤12 pers.)

1
Sessions à venir

Objectifs pédagogiques

- ✓ Comprendre les fondamentaux de l'IA, incluant le Machine Learning, l'IA générative et la Computer Vision.
- ✓ Identifier les opportunités de l'IA générative pour l'automatisation administrative et l'aide à la décision clinique.
- ✓ Appréhender les usages de l'IA de vision pour l'analyse d'imagerie médicale et le monitoring patient.
- ✓ Analyser les risques (hallucinations, biais) et maîtriser le cadre réglementaire et éthique (RGPD, secret médical).
- ✓ Explorer les nouvelles perspectives offertes par la simulation médicale et la télémédecine augmentée.

Public visé & prérequis

Public visé Chefs de projet, Tous

Prérequis Aucune compétence technique préalable en programmation n'est requise. Une connaissance de l'environnement médical et de ses enjeux est recommandée pour tirer le meilleur parti des cas d'usage présentés.

Programme détaillé

1. Introduction à l'IA en santé

Définitions et concepts clés : Machine Learning, Deep Learning, IA générative, IA de vision (Computer Vision).
Panorama des usages actuels et futurs.
Contexte réglementaire et éthique.

2. Opportunités de l'IA générative

Présentation de l'IA générative (modèles de langage, génération de contenu).
Cas d'usages :
Génération automatisée de comptes rendus médicaux.
Aide au diagnostic et à la décision clinique.
Création d'informations adaptées pour les patients (traduction, vulgarisation).
Chatbots médicaux et agents conversationnels.
Limites et points de vigilance : Hallucinations, biais, confidentialité.

3. Opportunités de l'IA de vision

Présentation de l'IA de vision (CNN, analyse d'image).
Cas d'usages :
Analyse d'imagerie médicale (radio, scanner, IRM, pathologie) et détection automatique d'anomalies.
Suivi patient (monitoring visuel, détection de chutes) et assistance à la chirurgie par IA.
Limites et points de vigilance : Qualité des données, interprétabilité, responsabilité médicale.

4. Autres opportunités de l'IA en santé

Formation et simulation médicale (scénarios, simulateurs, avatars).
Automatisation de la traduction et rédaction de documents médicaux ou administratifs.
Télémédecine augmentée (analyse d'images transmises, triage).
Assistance au suivi patient à domicile.

5. Questions juridiques et éthiques

Protection des données personnelles et secret médical.
Transparence et responsabilité.
Acceptabilité sociale.
Cadre réglementaire (RGPD, certification DMIA).

Prochaines sessions

DATE	LIEU	STATUT
02/11/2026	à distance	Sur confirmation

Pourquoi choisir Sparks Formation ?

20 ans d'expertise IT, des formateurs experts et des sessions garanties contre l'annulation.

20 ans
d'expertise

1 068+
formations

11 178
apprenants formés/an

+67
Net Promoter Score

Avis des participants

Note moyenne des participants de la filière IA pour les métiers & Gouvernance : 4,9/5 — 33 avis

Anne-Lise C. — Très bonne adaptation du formateur au public et au niveau d'attente.

Marie G. — La formatrice était très pédagogue et bienveillante ! Elle a su nous partager sa passion et donner envie de pratiquer à la suite Voilà bien longtemps que je...

Votre formateur

Camilo R. — Formateur IA générative & Intelligence artificielle

Camilo intervient sur des formations portant sur l'IA appliquée aux métiers et sa gouvernance. Les sujets abordés incluent notamment l'intelligence artificielle. Son activité de formation a débuté en 2024.

Ils nous font confiance

Cette année notre filière IA pour les métiers & Gouvernance a accompagné plus de 95 entreprises dont :

SNCF - E.SNCF SOLUTIONS THALES GLOBAL SERVICES COLLABORATION BETTERS THE WORLD AVEM EDF EESC HEC PARIS FRAIKIN FRANCE
GE ARAC OCCITANIE ISOCEL LCL +85 autres

Financement & certifications

Cette formation est éligible aux financements OPCO et FNE-Formation. Nos équipes vous accompagnent dans le montage de votre dossier.



Réservez votre place dès maintenant

20 ans d'expertise · 1 000+ formations · NPS +67 · réponse sous 24h ouvrées

0 805 950 800

demande@sparks-formation.com