

## Intelligence artificielle (IA) en santé et Garantie Humaine : Enjeux et perspectives

### Points forts

L'intelligence artificielle se développant de plus en plus, le domaine médical ne pouvait échapper à cette avancée technologique majeure. Pourtant, notre manque de connaissance à son sujet nous amène parfois à être réticent quant à son intégration au sein de l'activité médicale.

### Objectifs

- Comprendre les opportunités mais également les potentiels risques de l'intelligence artificielle notamment en termes de diagnostic et de pilotage des systèmes de santé
- Se familiariser avec le cadre juridique et éthique de l'intelligence artificielle en santé mais aussi aux notions clés de l'environnement numérique
- Appréhender les impacts de l'intelligence artificielle sur la pratique médicale et la relation patient et réfléchir à l'avenir de l'intelligence artificielle dans le secteur médical

### Modalités pédagogiques

#### • Méthodes mobilisées :

- Apports théoriques
- Travail d'analyse et d'échange à partir des expériences des stagiaires et des experts-formateurs (analyse des pratiques professionnelles, retours d'expérience, échanges de points de vue...)
- Séance de questions-réponses
- Remise d'un livret stagiaire

#### • Évaluation et suivi :

- En début de formation : test d'auto positionnement (questionnaire en ligne en amont de la session) et tour de table (identification des attentes des stagiaires)
- À l'issue de la formation : évaluation des acquis des stagiaires, évaluation de la formation et remise d'un certificat de réalisation

### Programme résumé

#### Journée 1 – matin

Introduction : IA et pilotage par les données en santé  
Définition de l'intelligence artificielle et notions clés  
Data management en santé : quels leviers opérationnels ?  
Le pilotage par les données de santé  
Impact de l'IA sur les modèles économiques et projets de financement des établissements de santé

#### Journée 1 – après-midi

Cas d'usage de l'IA en santé et impacts RH  
Exercice de la médecine à l'ère du numérique  
Présentation de cas d'usage du numérique en santé  
Impact de l'IA sur les métiers  
Intégration dans l'organisation de l'hôpital, impact sur l'emploi des professionnels de santé...  
Un renouvellement des approches avec le COVID1

#### Journée 2 – matin

Illustration des risques éthiques : IA et Science fiction  
IA et SF : les vertus pour l'anticipation en IA  
IA en santé et responsabilité  
Les nouveaux risques pour les professionnels : délégation, mise en balance intérêts individuel/ collectif...  
Cas pratique interactif sur le recours à l'IA en santé dans le contexte de gestion de crise épidémique

#### Journée 2 – après-midi

Enjeux juridiques et éthiques de l'IA en santé  
Les enjeux juridiques et éthiques de l'IA en santé  
Responsabilité juridique des établissements et des professionnels, préparation à la nouvelle conformité en Garantie Humaine de l'IA  
Cas pratique interactif sur le déploiement d'un collège de Garantie Humaine de l'IA à l'échelle d'un établissement de santé  
Présentation du modèle pilote de Garantie Humaine à l'échelle d'un établissement : enjeux et étapes de développement du modèles  
Évaluation de la session  
Questionnaire d'auto-positionnement

**Durée :** 2 jours

**Dates :** Jeudi 1<sup>er</sup> et vendredi 2 juin 2023

ou Mardi 7 et mercredi 8 novembre 2023

**Lieu :** Espace Cléry  
17, rue de Cléry  
75002 Paris

ou Espace Vinci  
25, rue des Jeûneurs  
75002 Paris

**Tarifs :** 1<sup>er</sup> inscrit 1295 €  
Par inscrit supplémentaire du même établissement 1195 €

### Public concerné :

- Équipe de direction, personnels de recherche, chef de pôle, chef de services, cadres de soins

### Pré-requis :

- Cette formation ne nécessite pas de prérequis.

### Informations sur l'accessibilité

- Accessibilité aux personnes en situation de handicap. En cas de besoin d'assistance, nous contacter à l'adresse [c.dudit@phosphoria-formation.fr](mailto:c.dudit@phosphoria-formation.fr)

### Expert(s)-intervenant(s) :

- **David Gruson**, Fondateur Ethik IA | Directeur programme santé Luminess
- **Hélène Marin**, Directrice exécutive Ethik-IA
- **Jean-Jacques Zambrowski**, Président SFSD, économiste de la santé



# Bulletin d'inscription

(tous les champs sont obligatoires - écrire lisiblement)

## Bulletin d'inscription à adresser à :

## Sessions présentielle :

L'ENTREPRISE MÉDICALE - DÉPARTEMENT FORMATION  
1, rue Augustine Variot - 92240 Malakoff  
mail : formation@entreprise-medicale.fr

### Intelligence artificielle (IA) en santé et Garantie Humaine : Enjeux et perspectives

Organisme de formation spécialisé dans les secteurs sanitaire  
et médico-social Déclaration d'activité n° 1192 08550 92  
(cet enregistrement ne vaut pas agrément de l'État) ODPC n°1502

#### 2 sessions présentielle au choix :

• Jeudi 1<sup>er</sup> et vendredi 2 juin 2023

**ou**

• Mardi 7 et mercredi 8 novembre 2023

Lieu : Espace Cléry - 17 rue de Cléry - 75002 Paris **ou** Espace Vinci - 25 rue des Jeûneurs - 75002 Paris **Horaires** : 9h00 - 17h00

## Renseignements concernant les participants

PARTICIPANT 1	▼ Nom	▼ Prénom	▼ Catégorie professionnelle (cocher la case)			
	..... .....	..... .....	..... .....	<input type="checkbox"/> Médecin	<input type="checkbox"/> Sage-femme	<input type="checkbox"/> Psychologue
			<input type="checkbox"/> Pharmacien	<input type="checkbox"/> Paramédical	<input type="checkbox"/> Assistante Sociale	<input type="checkbox"/> Autre
▼ Fonction ou spécialité	▼ Service ou pôle d'appartenance		▼ Adresse mail du participant			
..... .....	..... .....		..... .....			
<input type="checkbox"/> N°ADELI ou <input type="checkbox"/> N°RPPS	▼ Besoin d'assistance si situation de handicap :		<b>Choisissez votre session présentielle 2023</b>			<input type="checkbox"/> 22-23/06/2023
..... .....	<input type="checkbox"/> Cocher la case					<input type="checkbox"/> 19-20/09/2023

PARTICIPANT 2	▼ Nom	▼ Prénom	▼ Catégorie professionnelle (cocher la case)			
	..... .....	..... .....	..... .....	<input type="checkbox"/> Médecin	<input type="checkbox"/> Sage-femme	<input type="checkbox"/> Psychologue
			<input type="checkbox"/> Pharmacien	<input type="checkbox"/> Paramédical	<input type="checkbox"/> Assistante Sociale	<input type="checkbox"/> Autre
▼ Fonction ou spécialité	▼ Service ou pôle d'appartenance		▼ Adresse mail du participant			
..... .....	..... .....		..... .....			
<input type="checkbox"/> N°ADELI ou <input type="checkbox"/> N°RPPS	▼ Besoin d'assistance si situation de handicap :		<b>Choisissez votre session présentielle 2023</b>			<input type="checkbox"/> 22-23/06/2023
..... .....	<input type="checkbox"/> Cocher la case					<input type="checkbox"/> 19-20/09/2023

## Renseignements concernant l'établissement

▼ Nom de l'établissement	▼ Type d'établissement (cocher la case)		
..... ..... .....	<input type="checkbox"/> CHU - CHRU <input type="checkbox"/> CH <input type="checkbox"/> EPSM - CHS <input type="checkbox"/> CLCC <input type="checkbox"/> Privé non lucratif (hors CLCC)	<input type="checkbox"/> Privé lucratif <input type="checkbox"/> Service de Santé au Travail <input type="checkbox"/> EHPAD <input type="checkbox"/> CLCC <input type="checkbox"/> ESSMS (hors EHPAD) <input type="checkbox"/> ARS	<input type="checkbox"/> Conseil Départemental <input type="checkbox"/> DDCCSP/DRJSCS <input type="checkbox"/> Assurance maladie <input type="checkbox"/> Autre (préciser) : .....
▼ Adresse postale complète du Service de la Formation Continue	▼ Adresse mail du Service de la Formation Continue (envoi des conventions, convocations, attestations, factures)		
..... ..... .....	..... ..... .....		

## Règlement

## Signature et cachet

### ▼ Frais d'inscription pris en charge par (cocher la case)

Budget Formation de l'Établissement  
 Participant

ANFH  
 Autre OPCO

ANDPC  
 Autre (préciser) : .....

Fait à ..... le .....

### ▼ Règlement

Ci-joint un chèque de .....€ à l'ordre de L'Entreprise Médicale.  Virement bancaire

Votre inscription ne sera considérée comme définitive qu'après réception de votre bulletin d'inscription revêtu de la signature et du cachet de votre établissement. La signature de ce bulletin d'inscription vaut bon de commande et signifie acceptation sans réserve des conditions de participation mentionnées dans la rubrique "Informations pratiques - CGV - Règlement Intérieur".