

SENSIBILISATION : L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE DANS LE MONDE DE LA SANTÉ ET DE L'AUTONOMIE

Les formations IA vous accompagnent dans la structuration de votre démarche IA et la mise en œuvre de projets concrets : amélioration des parcours, efficacité organisationnelle, qualité et sécurité des soins, soutien aux équipes et performance durable. Elles favorisent une expérience participative et immersive (mises en situation, exercices appliqués, jeux sérieux, idéation...) pour susciter la prise de conscience, renforcer la motivation et passer à l'action autour de votre projet. **Chaque parcours de formation sera conçu sur mesure à partir d'un diagnostic préalable, et pourra être entièrement adapté à vos objectifs et à votre contexte.**

Ce premier module vise à doter vos équipes d'une culture commune de l'intelligence artificielle, d'une compréhension claire de ses enjeux globaux et d'une vision concrète de ses impacts sur les organisations, les métiers et la qualité du soin.

Public visé :

Tous professionnels

Animé par :

CIUS, THALES,
ALCIMED,
MAKESENSE

Prérequis : Aucun

Délai d'accès :

1 semaine avant la
1^{ère} intervention

Lieu de formation :

Présentiel au choix -
dans votre
établissement ou en
extérieur.
Distanciel sur
demande.

Durée de formation :

2 journées de 7
heures.

Accessibilité :

Nous proposons
d'adapter les
modalités aux
besoins des
personnes en
situation de handicap.
Nous contacter pour
préparer votre
participation.

OBJECTIFS

- Disposer de ressources (repères, connaissances, outils) pour nourrir votre réflexion sur la diffusion et les usages de l'IA au sein de votre établissement et permettre aux professionnels de s'acculturer à ces évolutions.
- Mieux appréhender les impacts organisationnels, techniques et métier liés à l'IA sur les process et organisations.
- Vous permettre d'envisager et structurer une démarche de déploiement de l'IA à un niveau global et/ou sectoriel (fonctions support, services médicaux, services médico-techniques...).
- Favoriser la mise en place d'instances de régulation nécessaires à l'utilisation de l'IA en santé.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Alternance de sessions théoriques et pratiques.
- Approches participatives et interactives : travaux en groupe, mises en situation, jeux, quiz.

Ressources

- Supports pédagogiques
- Jeu de cartes
- Livret participant
- Communauté de pratique (CoP) en ligne

Evaluation

- Test de validation des acquis avant et après la formation
- Tests en cours de formation

PROGRAMME

Jour 1 - Comprendre les fondements et les applications de l'IA

- Identifier les concepts essentiels : IA, apprentissage automatique, traitement du langage naturel...
- Saisir les enjeux éthiques, médicaux et sociétaux associés à l'essor de ces technologies.
- Reconnaître les principaux domaines d'application de l'IA dans les parcours de soins et les services médico-techniques.
- Analyser comment ces innovations peuvent soutenir les équipes et améliorer la qualité des soins/accompagnements.

Jour 2 - Comprendre les impacts et poser un cadre de confiance

- Découvrir un panorama concret d'usages IA et identifier ceux qui sont pertinents pour son établissement.
- Comprendre les impacts organisationnels, techniques et humains de l'intégration d'outils IA.
- Identifier les principes éthiques et réglementaires (RGPD, AI Act, conformité médicale) à respecter.
- Concevoir les bases d'une gouvernance IA locale : comité d'éthique, procédures de validation, suivi de conformité.

Clôture et engagement

- Autoévaluer ses acquis et son niveau de maturité sur le sujet.
- Formaliser un engagement d'action ou un premier sujet IA à initier.
- Rejoindre la Communauté de pratique IA Santé pour poursuivre les échanges, et accéder à des ressources évolutives.

STRUCTURER L'IA DANS LES ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ ET MEDICO-SOCIAUX

Les formations IA vous accompagnent dans la structuration de votre démarche IA et la mise en œuvre de projets concrets : amélioration des parcours, efficience organisationnelle, qualité et sécurité des soins, soutien aux équipes et performance durable. Ancrées dans une approche formation-action, elles favorisent une expérience participative et immersive (mises en situation, exercices appliqués, jeux sérieux, idéation...) pour accélérer la montée en compétences, renforcer la motivation et avancer dans votre projet. **Chaque parcours de formation sera conçu sur mesure à partir d'un diagnostic préalable, et pourra être entièrement adapté à vos objectifs et à votre contexte.**

Ce module vous permet de comprendre et mettre en œuvre les ressorts stratégiques, organisationnels et humains de l'intégration de l'IA dans le secteur sanitaire et médico-social.

L'enjeu n'est pas seulement d'élaborer une feuille de route, mais de développer une posture éclairée de pilotage : savoir identifier les opportunités, poser les bons cadres, mobiliser les équipes et agir dans une logique éthique et durable.

Public visé :

Tous professionnels

Animé par :

CIUS, THALES,
ALCIMED,
MAKESENSE

Prérequis : Aucun

Délai d'accès :

1 semaine avant la
1e intervention

Lieu de formation :

Présentiel au choix -
dans votre
établissement ou en
extérieur.
Distanciel sur
demande.

Durée de formation :

5 journées de 7
heures.

Accessibilité :

Nous proposons
d'adapter les
modalités aux
besoins des
personnes en
situation de handicap.
Nous contacter pour
préparer votre
participation.

OBJECTIFS

- Initier et piloter le déploiement de l'IA et ses différentes applications au sein d'une structure sanitaire ou médico-sociale.
- Comprendre l'apport de l'IA dans la coopération et le maillage du territoire.
- Mettre en place une communication interne pour accompagner la structuration et le déploiement de l'IA.
- Mettre en place les structures nécessaires à une garantie éthique de l'IA passant par une instance spécifique au sein de l'établissement et un cadrage juridique.

VALEUR AJOUTÉE DU MODULE

Le module constitue une porte d'entrée stratégique dans la transformation numérique des établissements de santé.

À l'issue des deux journées, chaque participant :

- Dispose d'une vision claire et documentée de ce que recouvre réellement l'IA en santé ;
- Sait identifier les leviers d'action et de vigilance pour accompagner son établissement dans une démarche responsable ;
- Repart avec un état des lieux IA de son environnement professionnel et des repères pour construire une stratégie d'acculturation à long terme.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Alternance de sessions théoriques et pratiques.
- Approches participatives et interactives : travaux en groupe, mises en situation, design thinking, quiz, cartes à compléter.

Ressources

- Supports pédagogiques.
- Livret participant.
- Communauté de pratique (CoP) en ligne.

Intersessions

Entre les journées de formation, les participants sont guidés pour mettre en œuvre :

- Observer leurs pratiques, repérer un processus ou un outil pouvant bénéficier de l'IA ;
- Partager leurs constats avec leur équipe ;
- Echanger avec le formateur sur les questionnements rencontrés.

Ces temps intermédiaires favorisent une appropriation progressive et un ancrage dans le réel.

Evaluation

- Test de validation des acquis avant et après la formation
- Tests en cours de formation

STRUCTURER L'IA DANS LES ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ ET MEDICO-SOCIAUX

Les formations IA vous accompagnent dans la structuration de votre démarche IA et la mise en œuvre de projets concrets : amélioration des parcours, efficience organisationnelle, qualité et sécurité des soins, soutien aux équipes et performance durable. Ancrées dans une approche formation-action, elles favorisent une expérience participative et immersive (mises en situation, exercices appliqués, jeux sérieux, idéation...) pour accélérer la montée en compétences, renforcer la motivation et avancer dans votre projet. **Chaque parcours de formation sera conçu sur mesure à partir d'un diagnostic préalable, et pourra être entièrement adapté à vos objectifs et à votre contexte.**

Ce module vous permet de comprendre et mettre en œuvre les ressorts stratégiques, organisationnels et humains de l'intégration de l'IA dans le secteur sanitaire et médico-social.

L'enjeu n'est pas seulement d'élaborer une feuille de route, mais de développer une posture éclairée de pilotage : savoir identifier les opportunités, poser les bons cadres, mobiliser les équipes et agir dans une logique éthique et durable.

PROGRAMME

Jour 1 - Explorer et diagnostiquer

- Identifier les usages actuels de l'IA dans le secteur santé et comprendre les dynamiques d'adoption.
- Reconnaître les leviers d'efficacité et les freins culturels à l'introduction de l'IA dans son environnement.
- Acquérir une méthode de questionnement et d'analyse pour évaluer la maturité numérique de son organisation.
- Développer une compréhension partagée des priorités et des points de vigilance.

Jour 2 - Comprendre l'environnement économique et projeter son établissement

- Décoder les modèles économiques et de gouvernance propres à l'IA en santé.
- Comprendre les cadres réglementaires : RGPD, AI Act, dispositifs médicaux, sécurité des données.
- Identifier les enjeux éthiques et de conformité associés à l'usage de l'IA.
- Apprendre à questionner la légitimité, la transparence et la valeur ajoutée d'un projet IA.

Jour 3 - Penser territoire & stratégie

- Appréhender la dimension territoriale de l'IA : coopération, mutualisation, innovation partagée.
- Analyser les écosystèmes d'acteurs (GHT, ARS, CHU, start-ups, universités...).
- Comprendre comment construire une vision stratégique IA à moyen terme, articulée aux priorités institutionnelles.
- Identifier les compétences et métiers à faire évoluer dans cette trajectoire.
- Accompagner la conduite du changement et l'évolution des pratiques.

Jour 4 - Validation & mobilisation

- Identifier les acteurs clés de la transformation et leurs attentes.
- Savoir structurer une dynamique de communication interne qui favorise la compréhension et l'adhésion.
- Travailler sur la posture du leader de la transformation : écoute, clarté, exemplarité.
- Développer des outils simples pour accompagner la conduite du changement et l'évolution des pratiques.

Jour 5 - Consolider les apprentissages et s'engager dans la poursuite de l'action

- Revisiter l'ensemble des apprentissages du module pour synthétiser sa compréhension des enjeux IA.
- Identifier les axes prioritaires d'action à court et moyen terme dans son environnement professionnel.
- Formuler un engagement personnel et collectif : ce que je retiens, ce que je veux transmettre, ce que je m'engage à tester.
- Échanger entre pairs sur les perspectives de mise en œuvre et les leviers de soutien institutionnels.

Clôture et engagements

La clôture du module constitue un moment fort de synthèse et de projection.

Chaque participant :

- Formalise les apprentissages majeurs réalisés ;
- Partage les enseignements clés qu'il souhaite diffuser dans son organisation ;
- Exprime un engagement concret à poursuivre la dynamique IA au sein de sa structure, avec le soutien de la Communauté de Pratique IA Santé.

DÉPLOYER L'IA DANS LES FONCTIONS SUPPORTS

Les formations IA vous accompagnent dans la structuration de votre démarche IA et la mise en œuvre de projets concrets : amélioration des parcours, efficacité organisationnelle, qualité et sécurité des soins, soutien aux équipes et performance durable. Ancrées dans une approche formation-action, elles favorisent une expérience participative et immersive (mises en situation, exercices appliqués, jeux sérieux, idéation...) pour accélérer la montée en compétences, renforcer la motivation et avancer dans votre projet. **Chaque parcours de formation sera conçu sur mesure à partir d'un diagnostic préalable, et pourra être entièrement adapté à vos objectifs et à votre contexte.**

Ce module a pour vocation d'aider les professionnels des fonctions support (ressources humaines, logistique, gestion documentaire, pilotage, finances...) à comprendre comment l'IA transforme leurs métiers et à prendre en main son intégration dans une évolution maîtrisée au service de l'efficacité et du sens avec des usages concrets : gestion des flux, organisation du travail, processus administratifs...

Public visé :

Professionnels des
fonctions supports

Animé par :

CIUS, THALES,
ALCIMED,
MAKESENSE

Prérequis : Aucun

Délai d'accès :

1 semaine avant la
1^{ère} intervention

Lieu de formation :

Présentiel au choix -
dans votre
établissement ou en
extérieur.
Distanciel sur
demande.

Durée de formation :

5 journées de 7
heures.

Accessibilité :

Nous proposons
d'adapter les
modalités aux
besoins des
personnes en
situation de handicap.
Nous contacter pour
préparer votre
participation.

OBJECTIFS

- Concevoir et mettre en œuvre l'intégration de l'IA dans les organisations : gestion de flux patients ou accueil résidents, mise à jour de dossiers patients, génération de comptes-rendus, gestion des plannings du personnel...
- Envisager les usages internes : gestion des flux et des approvisionnements...
- Permettre aux équipes de maîtriser des usages et choisir des solutions dans leur domaine, et de préparer ou piloter une mise en place opérationnelle.

VALEUR AJOUTÉE DU MODULE

Ce module positionne les fonctions support comme acteurs clés de la transformation numérique. Il permet aux participants de :

- Développer une culture d'usage et de discernement vis-à-vis des solutions IA ;
- Comprendre comment l'IA peut améliorer la qualité, la fiabilité et la réactivité des services support ;
- Identifier les enjeux humains, éthiques et managériaux associés à ces transformations ;
- Renforcer leur capacité à accompagner le changement et à dialoguer avec les acteurs techniques ou directionnels.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Alternance de sessions théoriques et pratiques.
- Approches participatives et interactives : travaux en groupe, mises en situation, grille, quiz, fiche de scénarios

Ressources

- Supports pédagogiques.
- Livret participant.
- Communauté de pratique (CoP) en ligne.

Intersessions

Entre les journées de formation, les participants sont guidés pour mettre en pratique :

- Observer leurs pratiques, repérer un processus ou un outil pouvant bénéficier de l'IA ;
- Partager leurs constats avec leur équipe ;
- Echanger avec le formateur sur les questionnements rencontrés.

Ces temps intermédiaires favorisent une appropriation progressive et un ancrage dans le réel.

Evaluation

- Test de validation des acquis avant et après la formation.
- Tests en cours de formation.

DÉPLOYER L'IA DANS LES FONCTIONS SUPPORTS

Les formations IA vous accompagnent dans la structuration de votre démarche IA et la mise en œuvre de projets concrets : amélioration des parcours, efficience organisationnelle, qualité et sécurité des soins, soutien aux équipes et performance durable. Ancrées dans une approche formation-action, elles favorisent une expérience participative et immersive (mises en situation, exercices appliqués, jeux sérieux, idéation...) pour accélérer la montée en compétences, renforcer la motivation et avancer dans votre projet. **Chaque parcours de formation sera conçu sur mesure à partir d'un diagnostic préalable, et pourra être entièrement adapté à vos objectifs et à votre contexte.**

Ce module a pour vocation d'aider les professionnels des fonctions support (ressources humaines, logistique, gestion documentaire, pilotage, finances...) à comprendre comment l'IA transforme leurs métiers et à prendre en main son intégration dans une évolution maîtrisée au service de l'efficacité et du sens avec des usages concrets : gestion des flux, organisation du travail, processus administratifs...

PROGRAMME

Jour 1 - Comprendre les leviers de l'IA dans la gestion documentaire et les flux

- Découvrir les principaux usages de l'IA dans la gestion de l'information, des flux et des processus administratifs.
- Identifier les points de friction et les zones de complexité dans son activité quotidienne.
- Comprendre comment l'automatisation intelligente peut soutenir la qualité, la traçabilité et la productivité des services.
- Développer un regard critique sur les outils numériques : bénéfices, limites et conditions de réussite.

Jour 2 - Anticiper les impacts de l'IA sur les métiers RH et la planification

- Comprendre les apports de l'IA pour la planification des ressources humaines et la gestion des plannings complexes.
- Identifier les contraintes et les variables humaines que les algorithmes doivent respecter.
- Explorer l'évolution des métiers support à l'horizon 2027 : nouvelles compétences, coordination homme-machine, revalorisation des rôles.
- Réfléchir aux conditions d'une introduction éthique et responsable de ces outils dans les équipes.

Jour 3 - Piloter la logistique à l'ère de l'IA

- Comprendre les usages concrets de l'IA dans la logistique hospitalière ou médico-sociale : approvisionnements, traçabilité, maintenance, flux de patients ou de matériels.
- Identifier les leviers d'amélioration en termes de performance, sécurité et durabilité.
- Développer une approche analytique pour évaluer les gains potentiels (temps, coûts, qualité de service).
- Intégrer la dimension environnementale et humaine des innovations logistiques.

Jour 4 - Structurer une démarche d'innovation responsable

- Décoder les mécanismes de choix et d'adoption des solutions IA dans un cadre public.
- Identifier les facteurs de réussite d'un projet IA : cadrage des besoins, collaboration interne, conformité réglementaire.
- Comprendre comment prioriser les projets selon leur impact organisationnel et humain.
- Adopter une démarche d'expérimentation progressive, fondée sur l'observation et la mesure.

Jour 5 - Consolider les apprentissages et s'engager dans l'action

- Synthétiser les connaissances acquises et les enseignements clés du module.
- Identifier les évolutions de posture professionnelle nécessaires pour accompagner l'innovation.
- Partager, entre pairs, les bonnes pratiques et les questionnements éthiques liés à l'IA dans les fonctions support.
- Formuler un engagement individuel et collectif : comment poursuivre la réflexion, quels relais internes mobiliser, comment capitaliser sur les apprentissages.

Clôture et engagements

La clôture du module permet de :

- Revisiter les acquis et les principales notions retenues ;
- Mettre en évidence les compétences transférables dans son environnement professionnel ;
- Consolider la posture réflexive développée face aux technologies émergentes ;
- Formuler un engagement d'action personnel et rejoindre la Communauté de Pratique IA Santé pour poursuivre les échanges et l'apprentissage collectif.

DÉPLOYER L'IA DANS LES SERVICES MÉDICAUX

Les formations IA vous accompagnent dans la structuration de votre démarche IA et la mise en œuvre de projets concrets : amélioration des parcours, efficacité organisationnelle, qualité et sécurité des soins, soutien aux équipes et performance durable. Ancrées dans une approche formation-action, elles favorisent une expérience participative et immersive (mises en situation, exercices appliqués, jeux sérieux, idéation...) pour accélérer la montée en compétences, renforcer la motivation et avancer dans votre projet. **Chaque parcours de formation sera conçu sur mesure à partir d'un diagnostic préalable, et pourra être entièrement adapté à vos objectifs et à votre contexte.**

Ce module accompagne les professionnels médicaux et paramédicaux dans la compréhension, l'évaluation et l'intégration raisonnée de l'IA au sein de leurs pratiques. L'objectif est de développer la capacité à évaluer, sélectionner et adopter les solutions IA pertinentes pour améliorer la qualité, la sécurité et la personnalisation du soin. Les participants apprennent à adopter une posture éclairée de praticien face à l'innovation : questionner, analyser, décider et accompagner une équipe dans l'usage responsable de ces technologies.

Public visé :

Professionnels
médicaux et
paramédicaux

Animé par :

CIUS, THALES,
ALCIMED,
MAKESENSE

Prérequis : Aucun

Délai d'accès :

1 semaine avant la
1^{ère} intervention

Lieu de formation :

Présentiel au choix -
dans votre
établissement ou en
extérieur.
Distanciel sur
demande.

Durée de formation :

5 journées de 7
heures.

Accessibilité :

Nous proposons
d'adapter les
modalités aux
besoins des
personnes en
situation de handicap.
Nous contacter pour
préparer votre
participation.

OBJECTIFS

- Permettre à toutes les spécialités médicales et paramédicales d'acquérir les compétences pour une intégration de l'IA dans la prise en charge des patients, par l'accompagnement de projets concrets.
- Appréhender l'IA et ses différentes applications au sein d'un pôle, d'un service, de manière personnalisée en fonction de la discipline et du projet
- Mettre en place une communication interne pour permettre la structuration et le déploiement de l'IA au sein des services.

VALEUR AJOUTÉE DU MODULE

Ce module place l'IA au service du soin. Il permet aux professionnels de santé et paramédicaux de :

- Acquérir une vision claire et réaliste des apports de l'IA dans leur spécialité ;
- Développer une capacité d'analyse critique face aux outils numériques (performance, fiabilité, biais, transparence) ;
- Comprendre comment intégrer l'IA dans les pratiques cliniques sans altérer la relation patient-soignant ;
- Articuler innovation, éthique et sécurité des soins ;
- Renforcer leur rôle de référent IA médical capable de dialoguer avec la direction, les DSI ou les industriels.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Alternance de sessions théoriques et pratiques.
- Approches participatives et interactives : travaux en groupe, mises en situation, pitches, kit de communication,

Ressources

- Supports pédagogiques.
- Livret participant.
- Communauté de pratique (CoP) en ligne.

Intersessions

Entre les journées de formation, les participants sont guidés pour mettre en pratique :

- Observer leurs pratiques, repérer un processus ou un outil pouvant bénéficier de l'IA ;
- Partager leurs constats avec leur équipe ;
- Echanger avec le formateur sur les questionnements rencontrés.

Ces temps intermédiaires favorisent une appropriation progressive et un ancrage dans le réel.

Evaluation

- Test de validation des acquis avant et après la formation
- Tests en cours de formation

DÉPLOYER L'IA DANS LES SERVICES MÉDICAUX

Les formations IA vous accompagnent dans la structuration de votre démarche IA et la mise en œuvre de projets concrets : amélioration des parcours, efficience organisationnelle, qualité et sécurité des soins, soutien aux équipes et performance durable. Ancrées dans une approche formation-action, elles favorisent une expérience participative et immersive (mises en situation, exercices appliqués, jeux sérieux, idéation...) pour accélérer la montée en compétences, renforcer la motivation et avancer dans votre projet. **Chaque parcours de formation sera conçu sur mesure à partir d'un diagnostic préalable, et pourra être entièrement adapté à vos objectifs et à votre contexte.**

Ce module accompagne les professionnels médicaux et paramédicaux dans la compréhension, l'évaluation et l'intégration raisonnée de l'IA au sein de leurs pratiques. L'objectif est de développer la capacité à évaluer, sélectionner et adopter les solutions IA pertinentes pour améliorer la qualité, la sécurité et la personnalisation du soin. Les participants apprennent à adopter une posture éclairée de praticien face à l'innovation : questionner, analyser, décider et accompagner une équipe dans l'usage responsable de ces technologies.

PROGRAMME

Jour 1 - Explorer les opportunités cliniques de l'IA

- Identifier les usages actuels et émergents de l'IA dans sa spécialité ou son pôle.
- Comprendre les mécanismes de l'IA clinique : prédiction, aide au diagnostic, tri, personnalisation du traitement.
- Analyser les impacts sur le parcours patient et la qualité du soin.
- Identifier les conditions de réussite d'une intégration IA respectueuse des valeurs du soin.

Jour 2 - Évaluer les outils et poser un regard critique

- Apprendre à évaluer une solution IA selon des critères objectifs : fiabilité, explicabilité, biais, supervision humaine.
- Comprendre les cadres réglementaires liés à l'usage clinique (certifications, dispositifs médicaux, responsabilité).
- Construire une grille d'évaluation personnalisée pour son service.
- Discuter collectivement des dilemmes éthiques et des arbitrages possibles.

Jour 3 - Concevoir une démarche d'intégration clinique

- Comprendre les étapes clés de l'intégration d'une solution IA dans un service médical.
- Identifier les besoins fonctionnels et cliniques à exprimer lors d'un appel d'offres ou d'un partenariat.
- Savoir dialoguer avec les acteurs techniques (éditeurs, start-ups, DSI, biomédical).
- Apprendre à formuler des exigences médicales pour garantir la pertinence et la sécurité d'usage.

Jour 4 - Mobiliser les équipes et construire la confiance

- Comprendre les facteurs humains et organisationnels de l'acceptation de l'IA.
- Identifier les résistances possibles et les leviers de mobilisation dans les équipes médicales.
- Savoir communiquer sur un projet IA : transparence, pédagogie, bénéfices attendus.
- Travailler sa posture de référent ou d'ambassadeur IA médical, vecteur d'acculturation dans son service.

Jour 5 - Consolider les apprentissages et se projeter dans l'action

- Revisiter les apprentissages du module et partager les prises de conscience clés.
- Identifier les champs d'expérimentation possibles dans sa pratique ou son établissement.
- Évaluer la maturité de son environnement professionnel pour accueillir l'innovation.
- Formuler un engagement personnel : rôle, vigilance, communication, appui aux pairs.

Clôture et engagements

La clôture du module permet de :

- Partager les enseignements principaux de la semaine ;
- Exprimer les évolutions de posture professionnelle observées ;
- Identifier les relais de diffusion des apprentissages dans son service ;
- Formuler un engagement individuel à poursuivre la réflexion ou à initier une action d'acculturation locale.

Les participants rejoignent ensuite la Communauté de Pratique IA Santé, pour échanger et suivre l'évolution des usages IA dans les pratiques médicales.

DÉPLOYER L'IA DANS LES SERVICES MÉDICO-TECHNIQUES : IMAGERIE, PHARMACIE, BIOLOGIE

Les formations IA vous accompagnent dans la structuration de votre démarche IA et la mise en œuvre de projets concrets : amélioration des parcours, efficacité organisationnelle, qualité et sécurité des soins, soutien aux équipes et performance durable. Ancrées dans une approche formation-action, elles favorisent une expérience participative et immersive (mises en situation, exercices appliqués, jeux sérieux, idéation...) pour accélérer la montée en compétences, renforcer la motivation et avancer dans votre projet. **Chaque parcours de formation sera conçu sur mesure à partir d'un diagnostic préalable, et pourra être entièrement adapté à vos objectifs et à votre contexte.**

Ce module accompagne les professionnels des services médico-techniques dans la compréhension, l'évaluation et l'intégration raisonnée de l'IA au sein de leurs services. L'objectif est de développer la capacité à évaluer, sélectionner et adopter les solutions IA pertinentes pour améliorer la qualité et l'efficacité. Les participants apprennent à adopter une posture éclairée face à l'innovation : questionner, analyser, décider et accompagner une équipe dans l'usage responsable de ces technologies.

Public visé :

Professionnels des
services médico-
techniques

Animé par :

CIUS, THALES,
ALCIMED,
MAKESENSE

Prérequis : Aucun

Délai d'accès :

1 semaine avant la
1^{ère} intervention

Lieu de formation :

Présentiel au choix -
dans votre
établissement ou en
extérieur.
Distanciel sur
demande.

Durée de formation :

5 journées de 7
heures.

Accessibilité :

Nous proposons
d'adapter les
modalités aux
besoins des
personnes en
situation de handicap.
Nous contacter pour
préparer votre
participation.

OBJECTIFS

- Connaître les cas d'usage appliqués aux services médico-techniques et leur évaluation afin de poser des choix.
- Construire et formaliser un projet IA prêt à être porté auprès de la gouvernance. Élaborer un cas d'usage complet.
- Piloter la conduite du changement et le déploiement opérationnel.
- Développer les compétences pour engager les services, anticiper les résistances, structurer la communication interne et mettre en œuvre un plan de déploiement opérationnel avec indicateurs de suivi et gouvernance associée

VALEUR AJOUTÉE DU MODULE

Ce module ancre les apprentissages dans les réalités métier : pharmacie, biologie, imagerie.

Il permet aux participants de :

- Comprendre les conditions concrètes de mise en œuvre d'un projet IA dans ces services ;
- Renforcer leur capacité d'analyse et de décision dans un environnement technologique complexe ;
- Maîtriser les principes d'évaluation de la valeur ajoutée, du coût et du retour sur investissement d'une solution IA ;
- Adopter une démarche d'innovation pragmatique, sécurisée et responsable.

MODALITÉS PÉDAGOGIQUES

- Alternance de sessions théoriques et pratiques.
- Approches participatives et interactives : travaux en groupe, mises en situation, simulation IA, cas d'usage.

Ressources

- Supports pédagogiques.
- Livret participant.
- Communauté de pratique (CoP) en ligne.

Intersessions

Entre les journées de formation, les participants sont guidés pour mettre en pratique :

- Observer leurs pratiques, repérer un processus ou un outil pouvant bénéficier de l'IA ;
- Partager leurs constats avec leur équipe ;
- Échanger avec le formateur sur les questionnements rencontrés.

Ces temps intermédiaires favorisent une appropriation progressive et un ancrage dans le réel.

Evaluation

- Test de validation des acquis avant et après la formation
- Tests en cours de formation

DÉPLOYER L'IA DANS LES SERVICES MÉDICO-TECHNIQUES : IMAGERIE, PHARMACIE, BIOLOGIE

Les formations IA vous accompagnent dans la structuration de votre démarche IA et la mise en œuvre de projets concrets : amélioration des parcours, efficacité organisationnelle, qualité et sécurité des soins, soutien aux équipes et performance durable. Ancrées dans une approche formation-action, elles favorisent une expérience participative et immersive (mises en situation, exercices appliqués, jeux sérieux, idéation...) pour accélérer la montée en compétences, renforcer la motivation et avancer dans votre projet. **Chaque parcours de formation sera conçu sur mesure à partir d'un diagnostic préalable, et pourra être entièrement adapté à vos objectifs et à votre contexte.**

Ce module accompagne les professionnels des services médico-techniques dans la compréhension, l'évaluation et l'intégration raisonnée de l'IA au sein de leurs services. L'objectif est de développer la capacité à évaluer, sélectionner et adopter les solutions IA pertinentes pour améliorer la qualité et l'efficacité. Les participants apprennent à adopter une posture éclairée face à l'innovation : questionner, analyser, décider et accompagner une équipe dans l'usage responsable de ces technologies.

PROGRAMME

Jour 1 - Comprendre les usages de l'IA dans sa discipline

- Identifier les applications de l'IA déjà présentes dans son domaine professionnel (imagerie, pharmacie, biologie, etc.).
- Comprendre les mécanismes et apports concrets des outils IA (aide au diagnostic, automatisation, optimisation).
- Analyser les effets sur la qualité, la sécurité et la fluidité des processus.
- Porter un regard critique sur les interactions entre l'humain et la machine dans les pratiques métier.

Jour 2 - Évaluer les cas d'usage et leurs impacts

- Décoder les critères d'analyse et de priorisation des usages IA dans son activité.
- Appréhender les notions de coût-bénéfice, faisabilité et impact organisationnel.
- Apprendre à juger la pertinence d'un projet selon une grille multicritère (technique, éthique, performance, humain).
- Discuter collectivement des enjeux et risques d'une adoption précipitée ou mal encadrée.

Jour 3 - Comprendre les dimensions économiques et techniques de l'intégration

- Acquérir une lecture économique simple : coûts d'investissement, exploitation, maintenance, formation.
- Identifier les freins techniques et organisationnels à anticiper (interopérabilité, données, sécurité).
- Comprendre les principes de pilotage et de coordination nécessaires à un déploiement fluide.
- Savoir dialoguer avec les directions, DSI et partenaires techniques sur une base commune.

Jour 4 - Accompagner le changement et impliquer les équipes

- Identifier les facteurs de résistance et les leviers de mobilisation dans les équipes.
- Comprendre la dynamique émotionnelle et culturelle liée à l'introduction de technologies intelligentes.
- Élaborer une communication claire, inclusive et rassurante autour du projet IA.
- Explorer la posture du leader de transformation : écoute, transparence, exemplarité.

Jour 5 - Consolider les apprentissages et initier la mise en action

- Revisiter les acquis du module et identifier les compétences transférables dans son contexte.
- Comprendre comment planifier un déploiement progressif et réaliste d'un usage IA.
- Définir les indicateurs de suivi et de qualité adaptés à son environnement métier.
- Formuler un engagement professionnel : ce que je retiens, ce que je veux tester, ce que je m'engage à partager.
- Partager les enseignements et perspectives d'évolution entre pairs.

Clôture et engagements

Le module se conclut par un temps d'appropriation et d'engagement collectif.

Chaque participant :

- Synthétise les apprentissages clés et les prises de conscience réalisées ;
- Partage les perspectives d'action ou de sensibilisation dans son service ;
- Exprime un engagement concret à tester, diffuser ou accompagner un usage raisonné de l'IA ;
- Rejoint la Communauté de Pratique IA Santé pour poursuivre l'apprentissage, échanger des retours d'expérience et maintenir le lien professionnel.