# L'EHESP ET SES PARTENAIRES ONT OUVERT UNE PLATEFORME DÉDIÉE AU NUMÉRIQUE EN SANTÉ

« Cette plateforme a pour objectif de mettre à la disposition des dirigeants en santé des informations sur les technologies numériques pour : éclairer leurs prises de décision lors d'achats notamment, leur permettre d'acquérir les compétences utiles afin d'intégrer le numérique dans la stratégie de leur établissement et réaliser une véritable veille technologique grâce à l'ajout régulier de ressources. »

#### **Alexandre JABORSKA**

Responsable formation management des technologies de santé à l'EHESP

#### **Odile TILLON-FAURE**

Directrice de projet Numérique en santé à l'EHESP





Découvrez la plateforme **DINUSA** 



formation-continue.ehesp.fr



Nouveau!

EHESP

Formation

continue

# **NUMÉRIQUE EN SANTÉ**

PARCOURS DE FORMATION

Numérique en santé, achat, ingénierie

DES FORMATIONS POUR ANTICIPER, PILOTER ET MAÎTRISER LES TRANSFORMATIONS ET INNOVATIONS NUMÉRIQUES AU SEIN DES ÉTABLISSEMENTS SANITAIRES, SOCIAUX ET **MÉDICO-SOCIAUX** 

# **CONTACTS**

Une question concernant votre candidature? candidaturefc@ehesp.fr

02.99.02.25.00

## Qui contacter si vous êtes en situation de handicap?

Formation accessible aux personnes en situation de handicap avec possibilité d'aménagement de la formation

Référent handicap EHESP, Sandrine VILALLON referent-handicap@ehesp.fr

Ecole des hautes études en santé publique 15, avenue du Professeur-Léon-Bernard CS 74312 - 35043 Rennes Cedex Tél. + 33(0)2 99 02 22 00

formation-continue.ehesp.fr

Mise à jour : 16/10/2025



# TRANSFORMATION NUMÉRIQUE EN SANTÉ: **QUELS ENJEUX POUR LES DÉCIDEURS?**



12 heures - de janvier à juin 2026



# Un cycle pour les dirigeants en santé

Ce programme sur-mesure réunit des experts reconnus issus de multiples disciplines (ingénieurs, médecins, juristes, dirigeants d'entreprise, représentants de patients) ainsi que des pairs engagés dans des établissements pionniers de cette transformation, pour croiser les regards, confronter les visions, enrichir les débats et nourrir les réflexions.



### **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

- Analyser les principaux enjeux organisationnels, éthiques, technologiques et populationnels de la transformation numérique dans les établissements de santé et médico-sociaux.
- Identifier les leviers prioritaires à intégrer dans un plan stratégique numérique à partir de cas concrets et de ressources mobilisées (e-learning, classes virtuelles).
- Formuler des recommandations initiales argumentées pour orienter une stratégie numérique prospective, en s'appuyant sur une compréhension structurée des différentes thématiques abordées.



# **PUBLIC VISÉ**

- · Directeur d'établissement
- Membre de CODIR : directeur fonctionnel, directeur des soins...
- Membre de la gouvernance médicale: président de CME, chef de pôle, chef de service...

en établissement de santé, en ARS, en administration centrale

Nombre maximum de participants: 25

# **PÉDAGOGIQUE**

- Recueil des attentes et des besoins des apprenants (interrogation orale)
- Séance interactive de guestions/ réponses avec un expert sur la thématique du mois
- Activité fil rouge déroulée sur l'ensemble des sessions.
- Synthèse de ce qu'il faut retenir pour agir (synthèse individualisée).



# **PÉDAGOGIQUES**

- Accès aux ressources pédagogiques sur la plateforme « DINUSA »
- · Colloques en ligne
- Exercices d'application
- Débats, discussions
- · Témoignages, rencontres avec des professionnels
- · Projet individuel

# THÉMATIQUES ABORDÉES

- Impacts managériaux de la transformation numérique : adaptation des organisations et nouvelles compétences.
- Numérique responsable : enjeux éthiques et environnementaux.
- Appui à la décision stratégique et organisationnelle par les outils numériques avancés
- Spécificités de la stratégie d'investissements IT : maîtriser les coûts et optimiser les choix technologiques.
- Exploitation des données de santé au service de l'amélioration de la prise en charge des patients.
- Rôle du patient/usager dans la transformation numérique
- Clôture: accompagnement sur-mesure pour enclencher la transformation

6 sessions de 2 heures - Le 30 janvier, 27 février, 27 mars, 24 avril, 29 mai et 26 juin 2026

### ACCÉDEZ À LA FORMATION EN SCANNANT LE QR CODE



# **DES ENJEUX ET CONTROVERSES AU CŒUR DU PROGRAMME**

Les participants seront invités à débattre et réfléchir autour de questions stratégiques comme par exemple :

- Accès aux soins : le numérique est-il un levier d'amélioration ou un facteur d'exclusion?
- Innovation vs soutenabilité : comment concilier développement technologique et impact environnemental?
- Sens du métier : les outils numériques renforcent-ils ou fragilisent-ils l'engagement des professionnels?
- Intelligence artificielle: comment articuler les usages locaux innovants avec une gouvernance cohérente à l'échelle des établissements et du GHT?

# INTERVENANTS D'EXCEPTION

AVEC NOTAMMENT:

Pr Antoine Tesnière, Directeur général de PariSanté Campus Philippe Bihouix, Ingénieur centralien, spécialiste des ressources non renouvelables et promoteur des Low-tech

**Aude Nyadanu,** Ingénieure polytechnicienne, Fondatrice de

Me Marguerite Brac de la Perrière, Avocate en numérique et santé Pierre-Yves Brossard, Directeur opérationnel de BOpEx dédié à l'innovation numérique au bloc opératoire de l'AP-HP

Dr Céline Orhond, Fondatrice & consultante EXPe-Santé Arthur DAUPHIN, Conseiller Numérique en santé, France Assos Santé

# SANTÉ 5.0 - LES SCIENCES DE L'INGÉNIEUR AU SERVICE DE LA TRANSFORMATION DES ORGANISATIONS DE SANTÉ



10 jours - (4 modules de 2,5 jours) de janvier à décembre 2026



Un cycle pour les cadres, directeurs, médecins et ingénieurs hospitaliers...



## **OBJECTIFS DE LA FORMATION**

- Appréhender les concepts et piloter les projets liés au numérique en santé
- Comprendre l'IA en Santé et savoir l'utiliser
- Connaître les techniques de modélisation et de simulation et les utiliser pour optimiser les organisations
- Préparer son service et/ou son établissement face à la menace cyber





· Professionnels des hôpitaux publics, privés non lucratifs et privés, ARS et toutes institutions de santé, entreprises du secteur de la santé

**PUBLIC VISÉ** 

Nombre maximum de participants: 20



- Cycle de formation composé de 4 modules de 2,5 jours
- · Les modules sont également ouverts à la carte

**ACCÉDEZ À LA FORMATION EN SCANNANT LE QR CODE** 



# **PÉDAGOGIOUES**

- · Accès aux ressources pédagogiques sur la plateforme
- Exposé magistral, démonstration • Étude de cas, exercices d'application
- Débats Discussions
- Témoignages entrevues retours d'expériences, visites
- Outils et logiciels spécifiques

# MODULE 1 FONDAMENTAUX DU NUMÉRIQUE EN SANTÉ

#### **Objectifs**

- Comprendre les fondamentaux des architectures numériques et de l'interopérabilité
- Maîtriser les spécificités des données de santé
- Analyser les fonctionnalités numériques en lien avec les usages réels
- Découvrir les technologies émergentes (IA, IoT) et analyser leur potentiel à transformer les pratiques de travail et à optimiser les organisations.

2,5 jours • 21 au 23 janvier 2026

# MODULE 2 LE POTENTIEL DE L'IA EN ÉTABLISSEMENT DE SANTÉ : DÉCRYPTAGE ET APPLICATION DÉCISIONNELLE

#### **Objectifs**

- Découvrir les enjeux et les risques de l'IA en Santé
- Comprendre le fonctionnement des IA
- Trouver et acheter une IA qui répond à un besoin opérationnel
- Déployer une IA en établissement • Utiliser les IA dans le cadre de ses missions
- 2,5 jours 11 au 13 mai 2026

**MODULE 3** MODÉLISATION POUR L'OPTIMISATION DES ORGANISATIONS: DE LA THÉORIE À LA PRATIQUE DÉCISIONNELLE

# **Objectifs**

Enrichir le processus décisionnel en s'appuyant sur des données probantes et des outils d'analyse pertinents

- Découverte des techniques de modélisation et de simulation
- Construction des modèles simples à partir de situations
- Utilisation de ces techniques pour évaluer des hypothèses de fonctionnement
- Méthodes d'optimisation des organisations

2,5 jours • 3 au 5 juin 2026

**MODULE 4** CYBERSÉCURITÉ: DE LA PRÉVENTION À LA GESTION **DES RISQUES** 

# **Objectifs**

- Evaluer les enjeux et les risques cyber
- Préparer son service et/ou son établissement face à la menace cyber
- Réagir correctement en cas d'attaque cyber

Etat de la menace, réglementation et référentiels, dispositifs nationaux et aides mobilisables, équipements médicaux et cybersécurité, gestion d'une crise cyber, préparation du service ou d'établissement...

2,5 jours • 30 novembre au 02 décembre 2026