

INNOVER, CONNECTER, MAITRISER : L'INGÉNIERIE HOSPITALIÈRE AU CŒUR DE LA TRANSFORMATION DURABLE

LE RENDEZ-VOUS INCONTOURNABLE

DES PROFESSIONS
TECHNIQUES
HOSPITALIÈRES



100 €

3 jours de
formation

Prise en charge
ANFH possible

MERCREDI 24 MARS 2027

- **14h00** **Discours d'ouverture officiel**
- **15h00** **Conférence recherche en relation avec la maintenance technique hospitalière**
Une analyse approfondie de la fragilité du patrimoine hospitalier dans un contexte de transition climatique et de tension sur les ressources.
Cette recherche mettra en lumière la transformation de l'hôpital en système vivant, nécessitant une maintenance continue et structurée, et proposera une lecture renouvelée de la durabilité, centrée sur l'usage, l'entretien et l'adaptabilité.
- **15h45** **Systèmes techniques et Smart Hospital**
Retour sur les travaux intercongrès autour du Système d'Information Technique Hospitalier (SITH) et des approches Smart Building, portés conjointement par les acteurs métiers.
Mise en perspective du rôle stratégique des ingénieurs et techniciens hospitaliers dans le déploiement et la valorisation de ces systèmes.
- **16h30** **TechInnov n°1**
Innovations, retours d'expériences et solutions techniques pour l'hôpital de demain
Les entreprises ont 7 Minutes pour présenter un produit et/ou une d'innovation

RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS :

Yvan LEROY (inscriptions)
Courriel : stagiaires@hopitech.org

COMITÉ PÉDAGOGIQUE :

JEAN-NOËL NIORT / PRÉSIDENT H360
JULIEN COLLET / TRÉSORIER H360 / HOPITECH

COMITÉ NATIONAL D'ORGANISATION :

BUREAU H360

JEAN-NOËL NIORT : PRÉSIDENT
VALÉRY LEFEBVRE : VICE-PRÉSIDENT
JULIEN COLLET : TRÉSORIER H360 / HOPITECH
STÉPHANE LECOURT : SECRÉTAIRE GÉNÉRAL ET CHARGÉ DES ADHÉRENTS
DELPHINE SOLER : CHARGÉE DES EXPOSANTS
PASCAL BENOIT : CHARGÉ DES RÉGIONS
ÉMILIE BUGNOT : CHARGÉ DE COMMUNICATION
AURÉLIE BINETRUUY : CHARGÉ DE LA PROSPECTION ET DES STAGIAIRES
VIVIEN LOUBIÈRES : RÉFÉRENT LOGISTIQUE NATIONAL

YVAN LEROY : CHARGÉ DES STAGIAIRES ET DES RETRAITÉS

OBJECTIFS

- Mettre à jour les connaissances des cadres techniques hospitaliers sur les dernières innovations technologiques dans le domaine de la santé.
- Développer leurs compétences managériales pour faire face aux enjeux de ces innovations.
- Favoriser le partage d'expériences et le réseautage...

PUBLIC CONCERNÉ

Cadres techniques hospitaliers des services techniques, du biomédicale, de la logistique, de l'informatique, de la sécurité, ... (responsables de services techniques, techniciens, ingénieurs, directeurs etc.).

INTERVENANTS

Chercheurs, enseignants, sociologues, directeurs, chargés de projets des ministères, médecins, physiciens, industriels, bureaux de contrôle, architectes, bureaux d'études, ingénieurs, techniciens supérieurs, dessinateurs...

MÉTHODE DE TRAVAIL

- Exposés avec supports audiovisuels. Débats, tables rondes, thèmes de réflexion, sessions techniques, présentation de matériels et d'équipements.
- Enregistrement en flash des conférences qui permet aux stagiaires de revenir sur les exposés ultérieurement.

MÉTHODE D'ÉVALUATION DES ACQUIS

L'évaluation des acquis s'effectue par un questionnaire d'évaluation à chaud à l'issue de la formation.

TARIFS

Ingénieurs, techniciens supérieurs hospitaliers, techniciens supérieurs, dessinateurs et personnels des établissements sanitaires ou médico-sociaux :

100 euros, prix net TTC
Autres publics : **900 euros, prix net TTC**

Agrément formation N°11.75.44433.75



JEUDI 25 MARS 2027 - JOURNÉE THÉMATIQUE & RETOURS D'EXPÉRIENCE

MATIN	
• 8h30	<p>Schéma Directeur Immobilier (SDI) : concevoir, piloter et faire vivre une stratégie patrimoniale</p> <p><i>Présentation des méthodologies de construction et d'actualisation d'un SDI : articulation avec le projet d'établissement, hiérarchisation des investissements, intégration des contraintes réglementaires, énergétiques et capacitaires.</i></p> <p><i>Retours d'expérience d'établissements ayant engagé des démarches structurées : gouvernance, outils de pilotage, suivi pluriannuel, gestion des arbitrages et adaptation aux évolutions d'activité.</i></p>
• 9h15	<p>Atelier Génie électrique : innover en site occupé et contraint</p> <p><i>Face à des infrastructures vieillissantes et fortement sollicitées, cet atelier abordera les solutions techniques permettant d'intervenir sans interruption d'activité : technologies sans fil, optimisation des réseaux existants, sécurisation de l'alimentation électrique, continuité de service.</i></p> <p><i>Focus sur les limites, conditions de mise en œuvre et retours terrain.</i></p>
• 10h00	<p>Outils d'aide à la décision et à la performance immobilière</p> <p><i>Présentation des outils développés par Agence Nationale d'Appui à la Performance couvrant l'ensemble du cycle de vie du bâtiment : programmation, conception, exploitation, maintenance.</i></p> <p><i>Illustrations concrètes de leur utilisation pour fiabiliser les décisions d'investissement et améliorer la performance globale.</i></p>
• 10h45	<p>Intelligence artificielle au service des fonctions techniques</p> <p><i>Panorama des usages opérationnels de l'IA : maintenance prédictive, supervision intelligente, analyse de données d'exploitation, aide à la décision.</i></p> <p><i>Identification des prérequis (données, interopérabilité, cybersécurité) et limites actuelles, avec retours d'expérience d'établissements engagés.</i></p>
• 11h30	<p>Optimisation des ressources à l'échelle des GHT</p> <p><i>Retours d'expérience sur la mutualisation des moyens techniques : organisation territoriale, pilotage des équipes, rationalisation des contrats et des équipements.</i></p> <p><i>Analyse des gains obtenus (économiques, organisationnels, qualitatifs) et des points de vigilance.</i></p>
APRES-MIDI	
• 14h00	<p>Réemploi, économie circulaire et diagnostic PEMD</p> <p><i>Focus sur l'intégration du réemploi dans les opérations hospitalières : obligations réglementaires, méthodologie de diagnostic PEMD (Produits, Équipements, Matériaux, Déchets), structuration des filières.</i></p> <p><i>Retours d'expérience d'opérations intégrant le réemploi : contraintes, opportunités et impacts sur les coûts et les délais.</i></p>
• 14h45	<p>Atelier Biomédical : structuration de la filière et retours d'expérience</p> <p><i>Interventions autour de la filière biomédicale H360 : organisation, montée en compétences, articulation avec les services techniques.</i></p> <p><i>Valorisation des partenariats et retours concrets sur la gestion des équipements biomédicaux (maintenance, renouvellement, sécurisation).</i></p>
• 15h30	<p>Choix des matériaux et coût global : de la conception à l'exploitation</p> <p><i>Approche en coût global intégrant investissement, maintenance, durabilité et conditions d'usage.</i></p> <p><i>Objectif : réduire les coûts de maintenance curative et améliorer la pérennité des ouvrages.</i></p>



Focus psychiatrie : contraintes spécifiques et réponses techniques

Retours d'expérience de responsables techniques en établissements psychiatriques.

• 16h15

Analyse des enjeux : sécurisation des espaces (anti-ligature, résistance des équipements), gestion des flux, adaptation aux usages et comportements.

Présentation de solutions concrètes : matériaux anti-arrachement, mobiliers sécurisés, traitement des points singuliers, organisation de la maintenance.

TechInnov n°2

• 17h00

Innovations, retours d'expériences et solutions techniques pour l'hôpital de demain.

Les entreprises ont 7 Minutes pour présenter un produit et/ou une d'innovation

VENDREDI 26 MARS 2027 - MANAGEMENT, PROSPECTIVE ET BILAN

Management de projet : structurer et piloter les opérations techniques

• 8h30

Présentation d'outils opérationnels pour les cadres techniques : planification, gestion des risques, suivi financier, coordination des acteurs.

Retours d'expérience sur la conduite d'opérations en site occupé et en environnement contraint.

Recherche et innovation dans les fonctions supports

• 9h15

Focus sur le développement de démarches de recherche appliquée dans les établissements de santé : ingénierie, maintenance, organisation.

Partage d'initiatives et valorisation des coopérations avec le monde académique.

Transition énergétique : outils et retours d'expérience

• 10h00

Intervention de la MAPES sur les leviers concrets de la transition énergétique : suivi des consommations, stratégie d'investissement, accompagnement des établissements.

Présentation d'outils transposables et de résultats obtenus.

Compétences et trajectoires énergétiques

• 10h45

Atelier dédié à l'évolution des métiers techniques face aux enjeux énergétiques : montée en compétences, structuration des équipes, accompagnement au changement.

Partage de retours d'expérience sur des parcours réussis.

Synthèse & clôture

• 10h45

Restitution des enseignements majeurs des journées, perspectives d'évolution et axes de travail pour la communauté HOPI TECH.



Prise en charge
ANFH possible