

PROGRAMME PRELIMINAIRE DES JOURNEES D'ETUDES ET DE FORMATION IHF 2026

MERCREDI 17 JUIN 2026

14H00 / 14H15

OUVERTURE

14H15 / 15H45

SEANCE PLENIERE 1 : IMPACTS DU NUMERIQUE

L'innovation numérique, l'évolution des pratiques architecturales et l'engagement environnemental transforment la construction hospitalière en France. Ces sujets illustrent à la fois la modernisation des outils, la mutation vers la donnée et la certification HQE comme symboles d'évolution des pratiques pour contribuer à la durabilité des hôpitaux.

1- Le jumeau numérique et la simulation

- **Bertrand GUESSAN**, ingénieur en chef HC, directeur technique de la Pitié-Salpêtrière
- **Emmanuel VANOLI**, ingénieur, SIMULIA Expert

2- Du plan à la donnée : continuités et mutations de l'architecture de l'hôpital en France

- **Alexis PEYER**, architecte, Co-gérant Atelier Michel Rémon & Associés

3- La certification HQE Bâtiment Durable appliquée à une opération publique emblématique

- **Christophe GERARD**, Directeur Technique et Innovation chez CERTIVEA
- **Sophie LECADRE**, Directrice AIA Environnement

Objectifs pédagogiques :

- Développer une vision intégrée des innovations numériques, des mutations architecturales et des exigences environnementales dans la construction hospitalière.
- Appréhender les principes et les enjeux de la certification HQE Bâtiment Durable, et être capable d'en mesurer l'impact sur une opération publique emblématique.

16H30 / 18H00

SEANCE PLENIERE 2 : ANATOMIE D'UN PROJET HOSPITALIER

Après 21 ans de conception et de travaux, le nouvel hôpital de l'Île de Nantes s'apprête à ouvrir ses portes en 2027. Véritable symbole de modernité et d'innovation, il incarne la transformation urbaine et sanitaire de la métropole. Le moment est venu de partager les enseignements de cette aventure/expérience.

1- Le projet de construction du nouvel hôpital du CHU de Nantes dit projet Ile De Nantes (IDN)

- **Guillaume CATOIRE**, chef de projet nouvel hôpital Ile de Nantes, CHU De Nantes
- **Sophie JACQUET**, architecte programiste, CHU de Nantes

2- Le projet urbain de l'Ile De Nantes

- **David POLINIERE**, responsable pôle études et développement urbain, SAMOA
- **Thomas SIMON**, responsable pôle aménagement et construction, SAMOA

3- Les grands projets hospitaliers : objets architecturaux, techniques, organisationnels, politiques, financiers.

- **Stéphanie CHEVALIER**, chef de projet organisation, méthodes et stratégie, CHU de Nantes
- **Pierre NASSIF**, ingénieur général, directeur du pôle investissement, logistique, nouvel hôpital, CHU de Nantes

Objectifs pédagogiques :

- Comprendre les interactions urbaines et architecturales d'une opération de construction hospitalière
- Mesurer les difficultés, trouver les solutions et garantir le succès d'une opération de construction.

JEUDI 18 JUIN 2026

8H30 / 10H00

ATELIER 1 : CONDUITE DE PROJET

Le mandataire du maître d'ouvrage comme chef d'orchestre, l'usage maîtrisé des pénalités de retard comme outil juridique, et l'ingénieur en organisation comme garant de la fluidité des processus. Ces trois interventions illustrent comment stratégie, droit et méthode s'articulent pour réussir des opérations simples comme complexes.

1- Le mandat de maîtrise d'ouvrage

- **Guillaume CATOIRE**, chef de projet nouvel hôpital Ile de Nantes, CHU De Nantes
- **Fabrice VEDY**, directeur de projet CHU IDN, SODEREC

2- Du bon usage des pénalités de retard

- **Yvan DAUMIN**, cabinet Daumin avocat

3- L'ingénieur en organisation : un acteur clef dans les projets complexes

- **Isabelle IVRENOGEAU**, ingénieur en organisation, CHU de Nantes
- **Ségolène LEBRETON**, Directrice Plateforme de proximité, CHU de Nantes

Objectifs pédagogiques :

- Utiliser les pénalités de retard comme outil juridique pour sécuriser les délais.
- Maîtriser la valeur ajoutée de l'ingénieur en organisation et du mandataire dans la réussite des projets complexes.

8H30 / 10H00

ATELIER 2 : MAINTENANCE / EXPLOITATION

Intégrer la maintenance dès la construction, moderniser la GMAO et sécuriser l'eau potable sont trois leviers pour garantir la fiabilité des installations techniques hospitalières. Ils traduisent une approche durable où anticipation, innovation et continuité des services contribuent à la performance des établissements de santé.

1- La maintenance intégrée dès l'exécution des travaux

- **Romain FOURNY**, Directeur de projet, Eiffage Energie Systèmes
- **Erwan PABOEUF**, Responsable Maintenance TCE, CHU de Nantes

2- Je change ma GMAO pour un produit intégrant service technique et patrimoine biomédical

- **Bruno IDASIAK**, Chef du service risques, énergies-développement durable, AP-HP
- **Patrick LHERMITE**, Directeur des investissements et des services numériques, AP-HP

3- L'adduction d'eau potable des sites hospitaliers

- **Renaud SINTES-TISSOT**, Référent « eau » à la Direction des Affaires Techniques des Hospices Civils de Lyon

Objectifs pédagogiques :

- Intégrer la maintenance dès l'exécution des travaux pour garantir la pérennité des équipements hospitaliers.
- Mettre en œuvre une GMAO adaptée, intégrant à la fois le service technique et le patrimoine biomédical, afin d'optimiser la gestion des actifs.

10H30 / 12H00

ATELIER 3 : CONCEPTION ARCHITECTURALE ET TECHNIQUE

La création architecturale de l'hôpital, la coopération entre biomédical et travaux, et la restructuration d'un site emblématique comme l'Hôtel-Dieu de Paris apportent une illustration sur comment vision, collaboration et transformation urbaine peuvent influencer sur l'avenir des établissements de santé.

1- S'il te plaît... dessine-moi un hôpital monsieur l'architecte !

- **Michel REMON**, Architecte DPLG, fondateur de l'atelier Michel REMON & Associés

2- Biomédical et travaux : faire (le) bloc ensemble !

- **Mikaël DESLANDES**, conducteur d'opération, CHU de Nantes

3- La restructuration de l'Hôtel Dieu de PARIS

- **Grégoire RIGAL**, Chef de service Maîtrise d'Ouvrage, AP-HP
- **Bernard VALERO**, Architecte DPLG, VALERO GADAN Architectes & Associés

Objectifs pédagogiques :

- Inventorier de nouvelles réponses architecturales apportées aux contraintes croissantes de la conception hospitalière.
- Identifier les enjeux de coopération entre biomédical et travaux pour réussir la réalisation d'un bloc opératoire.

10H30 / 12H00

ATELIER 4 : EQUIPEMENTS TECHNIQUES

Trois interventions mettent en avant l'innovation technique : un système de communication intelligent pour les installations électriques, la gestion du MEOPA comme défi sanitaire et technique, et des solutions sur mesure pour le CVC dans un bâti vieillissant. Elles illustrent comment modernisation, sécurité et adaptation aux contraintes renforcent la performance et la sécurisation des infrastructures hospitalières.

1- Le système de communication intelligent pour les installations électriques principales

- **Christophe MOLINIER**, responsable de marché France Est, REHLKO
- **Guillaume RASPAIL**, ingénieur Electricité au DAMOE, Hospices Civils de Lyon

2- Le MEOPA : un défi sanitaire et technique

- **François-Xavier CHOBLET**, conducteur d'opération, CHU de Nantes

3- Une réponse sur mesure pour les systèmes de CVC dans un bâti vieillissant

- **Guillaume GILBERTAS**, Responsable France des ventes Services Modernisations, Carrier

Objectifs pédagogiques :

- Acquérir la connaissance du rôle et des bénéfices d'un système de communication intelligent pour les installations électriques principales.
- Identifier les enjeux sanitaires et techniques liés à des installations spécifiques et être en mesure de proposer des solutions adaptées à un usage hospitalier.

16H30 / 18H00

ATELIER 5 : REFLEXIONS INTERNATIONALES

En Belgique, urgence architecturale à Vilvoorde et sobriété énergétique face au bien-être apportent des exemples d'innovation à l'hôpital. En Ukraine, l'ingénierie hospitalière se mobilise pour reconstruire. Trois interventions pour montrer comment créativité et résilience contribuent au destin d'établissements hospitaliers.

- 1- L'urgence au profit de l'innovation architecturale hospitalière et technique à Vilvoorde (Belgique)**
 - **Stéphane VERMEULEN**, Directeur team Healthcare, SWECO
 - **Bruno VANQUAETHEN**, Directeur technique M & E team Healthcare, SWECO
- 2- L'ingénierie hospitalière au cœur de la reconstruction en Ukraine avec l'Agence Française du Développement**
 - **Yara EL-ELEYWA LE CORFF**, Responsable d'Équipe Projet, AFD Direction santé
 - **Elsa NEGRE**, Responsable de projets santé, SFEH
- 3- Allier sobriété énergétique et bien-être : convergence des savoir-faire entre architectes et ingénieurs (Belgique)**
 - **Laurent GRISAY**, ingénieur architecte – chairman, Archipelago Bruxelles
 - **Nicolas VAN OOST**, ingénieur architecte – chairman, Archipelago architects

Objectifs pédagogiques :

- Mesurer et Identifier le rôle de l'ingénierie hospitalière dans des contextes particuliers de reconstruction.

16H30 / 18H00

ATELIER 6 : GESTION DES ENERGIES

La gestion des énergies constitue une préoccupation récurrente de l'hôpital. Une plateforme de management énergétique, un parking vert ou encore le retour sur un Contrat de Performance Énergétique ambitieux démontrent qu'il est possible d'innover au bénéfice attendu des établissement de santé.

- 1- Une plateforme de management des énergies pour l'optimisation énergétique des établissements de santé**
 - **Leila BAJJA-CHBANI**, Responsable Énergie Référente à l'AP-HP
 - **Roxane GAUTIER**, Consultant en Efficacité Énergétique, Ubigreen
- 2- Un parking vert sans investir**
 - **Matthieu BACHELET**, Responsable technique du CH d'Evreux
 - **Edouard ROBLOT**, Directeur Energies Solaires chez Idex
- 3- Un Contrat de Performance Énergétique ambitieux embarquant 178 actions de performances énergétiques**
 - **Emmanuelle PETIT**, Ingénieure Référente Transition Énergétique, CHU de Bordeaux

Objectifs pédagogiques :

- Identifier les leviers permettant de créer des solutions durables de stationnement sans investissement financier direct.
- Mettre en œuvre l'innovation, la sobriété et la performance pour renforcer la durabilité et l'efficacité énergétique des établissements de santé.

VENDREDI 19 JUIN 2025

8H30 / 10H00

ATELIER 7 : DEVELOPPEMENT DURABLE ET RESILIENCE

L'audit d'urgence post-ouragan à Mayotte, la transition circulaire et décarbonée du CASH Nanterre, ainsi que la conception de façades intégrant bilan carbone et adaptation climatique illustrent comment résilience face aux crises, sobriété énergétique et innovation architecturale s'unissent pour bâtir des établissements de santé durables.

1- L'audit d'urgence post ouragan CHIDO à Mayotte

- **Cédric ALLEMAND**, Directeur technique Hôpital Tenon, AP-HP
- **Morgane TANQUEREL**, Conductrice d'opération, AP-HP

2- La transition circulaire et la décarbonation dans la transformation du CASH Nanterre

- **Olivier ARNAULT**, Directeur économie circulaire & logistique chantiers, SAINT-GOBAIN Solutions France
- **Philippe STALLIVIERI**, Ingénieur, Centre Hospitalier de Nanterre et EPS R. Prévot

3- La conception des façades en intégrant bilan carbone et changement climatique

- **Bruno GEORGES**, Directeur développement grands projets et innovation, OTEIS
- **François LATUCCA**, adjoint à la direction de la DTPI, AP-HM

Objectifs pédagogiques /

- Mesurer et identifier la résilience, la sobriété énergétique et l'innovation architecturale pour concevoir des hôpitaux durables et adaptés aux défis environnementaux

8H30 / 10H00

ATELIER 8 : ROBOTIQUE ET IA

La centralisation des arsenaux du bloc opératoire, l'optimisation des espaces ambulatoires grâce à l'IA, et la gestion du patrimoine hospitalier via le BIM et le jumeau numérique illustrent trois innovations. Elles démontrent comment robotique, intelligence artificielle et outils digitaux transforment l'organisation et la performance des établissements de santé.

1- GEOLAB ou la centralisation des arsenaux du bloc opératoire

- **Guillaume GESLIN**, Directeur du projet BAURéaLS, Hospices Civils de Lyon
- **Jurgen HASANI**, responsable du GEOLAB, Hospices Civils de Lyon

2- L'optimisation des espaces et flux ambulatoires assisté par l'IA

- **Peggy LE BIHAN**, Directrice. AIA LIFE DESIGNERS

3- La gestion de patrimoine hospitalier, le BIM et le jumeau numérique d'exploitation

- **Zeynep EMEKTAR**, ingénieure BIM, CHU de Bordeaux

Objectifs pédagogiques :

- Identifier la révolution cybernétique au service du monde hospitalier