

# CONGRES ANNUEL 2024

## PROGRAMME

LE RENDEZ-VOUS  
INCOURTOURNABLE  
DE L'INGÉNIERIE SYSTÈME

16 - 17 - 18  
JANVIER 2024

*un événement organisé par*

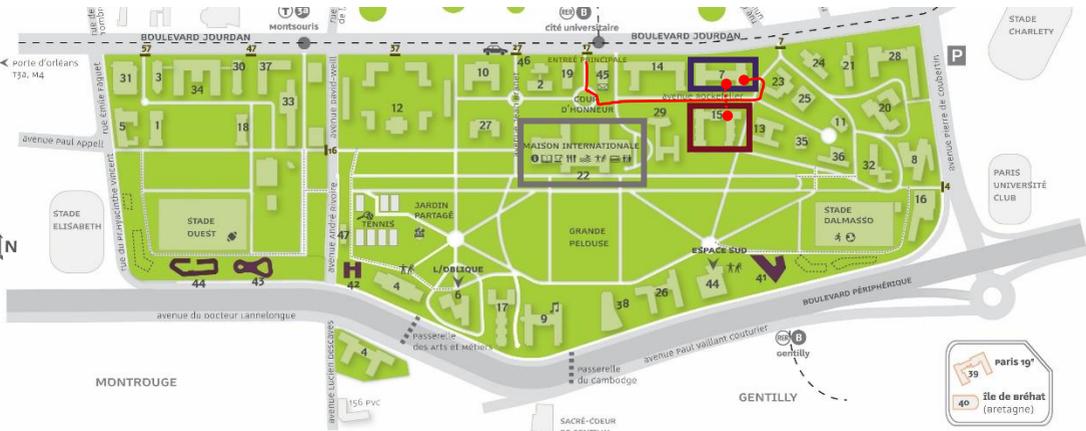
08h30	<b>Accueil</b> - Galerie Sud (Fondation Biermans-Lapôte = FBL)	
09h00	<b>Discours d'ouverture</b> Jean-Luc GARNIER (Président AFIS) Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)	
09h15	<p><b>Conférence Grand Témoin   « L'approche globale » dans le monde de la construction : Une longue mutation</b>  <i>Christian REFALO (VINCI)</i>                  Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</p>	<p><b>RobAFIS</b></p> <p>Préparation par équipe   Salon de Lecture &amp; Bibliothèque (FBL)                  Audits   Salon du 3<sup>ème</sup> étage (FBL) + Mezzanine Espagne (CFB) + Mezzanine Mexique (CFB)                  Essais   Auditorium (CFB)</p>
10h15	<b>Pause Café et Rencontres</b> - Galerie Sud (Fondation Biermans-Lapôte)	
10h45	<p><b>Conférence Grand Témoin   Présentation de l'INCOSE TechOps</b>  <i>Olivier DESSOUDE (Directeur Technique INCOSE)</i>                  Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</p>	<p><b>RobAFIS</b></p> <p>Préparation par équipe   Salon de Lecture &amp; Bibliothèque (FBL)                  Audits   Salon du 3<sup>ème</sup> étage (FBL) + Mezzanine Espagne (CFB) + Mezzanine Mexique (CFB)                  Essais   Auditorium (CFB)</p>
11h30	<p><b>Bilan Projet   Projet AFIS CRISEE – Cadre de Référence de l'IS pour l'Entreprise Etendue</b>  <i>Christophe DUCAMP (Airbus)</i>                  Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</p>	<p><b>RobAFIS</b></p> <p>Préparation par équipe   Salon de Lecture &amp; Bibliothèque (FBL)                  Audits   Salon du 3<sup>ème</sup> étage (FBL) + Mezzanine Espagne (CFB) + Mezzanine Mexique (CFB)                  Essais   Auditorium (CFB)</p>
12h00	<b>Buffet Congrès</b> – Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)	
12h45	<p><b>Conférence Grand Témoin   INCOSE strategy and main initiatives status</b>  <i>Ralf HARTMANN (Président de l'INCOSE)</i>                  Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</p>	
13h45	<p><b>Bilan Projet   Bonnes Pratiques en Ingénierie des Exigences et Ontologie</b>  <i>Davy MASSON (Safran)</i>                  Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</p>	<p><b>RobAFIS</b></p>
14h15	<p><b>Bilan Projet   Quelles différences entre le INCOSE Systems Engineering Handbook v4 et v5?</b>  <i>Odile MORNAS (Thales)</i>                  Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</p>	<p><b>Finale du Concours   Validation Opérationnelle</b>                  Auditorium (CFB)</p>
14h45	<p><b>Conférence Grand Témoin   Changement climatique: qu'apprend-on du 6e rapport du GIEC?</b>  <i>Gonéri LE COZANNET (Co-auteur 6<sup>e</sup> rapport du GIEC)</i> Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</p>	
15h45	<b>Pause Café et Rencontres</b> - Galerie Sud (Fondation Biermans-Lapôte)	
16h15	<p><b>Bilan Projet   Biomimétisme et Ingénierie Système</b>  <i>Christophe SURDIEUX (Capgemini)</i>                  Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</p>	<p><b>RobAFIS</b></p>
17h15	<p><b>Table Ronde   Besoins RH en Ingénierie Système à horizon 2030</b>  <i>Omar HAMMAMI (ENSTA), Philippe BOERI (NAVAL GROUP), Rémi BOUTEMY (KNDS), Guillaume BELLONCLE (Dassault Systèmes), Philippe GICQUEL (CIL4Sys)</i>                  Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</p>	<p><b>Finale du Concours   Validation Opérationnelle</b>                  Auditorium (CFB)</p>
18h00	<b>Clôture</b>	
20h00	<p><b>Dîner des équipes RobAFIS</b>                  Restaurant Les Jardins Contini - 49 Av. du Général Leclerc, 75014 Paris (réservé aux participants RobAFIS)</p>	<p><b>RobAFIS</b></p>

\*Fondation Biermans-Lapôte FBL \*Collège Franco-Britannique CFB **PLAN EN PAGE 5**

08h00	<b>Accueil</b> – Galerie Sud (Fondation Biermans-Lapôte = FBL)	
08h30	<b>Conférence Grand Témoin   Quels fondamentaux pour l'Ingénierie Système dans un monde VUCA en pleine transformation numérique ?</b> Marco FERROGALINI (Airbus) <b>Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</b>	
09h15	<b>Comité Thématique   Mission Normalisation</b> Jean-Luc GARNIER (AFIS), Philippe BOERI (Naval Group) <b>Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</b>	<b>Bilan Projet   Human Systems Integration in Systems-Of-Systems</b> Guy André BOY (Centrale Supélec, ESTIA) <b>Auditorium (CFB)</b>
	<b>Comité Thématique   Ingénierie Système et Transformation Numérique</b> Thomas RIGAUT (CS Group) <b>Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</b>	<b>Comité Thématique   MBSE</b> Philippe GICQUEL (CIL4Sys) <b>Auditorium (CFB)</b>
10h00		<b>RobAFIS<sup>®</sup></b> <b>Préparation par équipe   Salon de Lecture &amp; Bibliothèque (FBL)</b>
10h45	<b>Pause Café et Rencontres</b> – Galerie Sud (Fondation Biermans-Lapôte)	
11h15	<b>Comité Thématique   Processus Globaux</b> Yannick LAPLUME (Safran), Anne SIGOGNE (AFIS) <b>Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</b>	<b>Comité Thématique   Gestion de Configuration</b> François CLAIRE (Mewspartner), Romuald DUPERRIER (CEA) <b>Auditorium (CFB)</b>
	12h15	<b>Cérémonie   Remise des Prix RobAFIS</b> Daniel PRUN (ENAC), Jean DARRIEUSSECC (Capgemini), Henri CULLER (Capgemini) <b>Auditorium (CFB)</b>
12h45	<b>Buffet Congrès</b> – Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)	
13h30	<b>Conférence Grand Témoin   Le futur de la R&amp;D et le rôle de l'Ingénierie Système dans ce futur</b> Mikael LEMOUELLIC (Boston Consulting Group) <b>Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</b>	<b>RobAFIS<sup>®</sup></b> <b>Debriefing des Audits par équipe</b>
	14h30	<b>Conférence Grand Témoin   Dépasser les limites des pratiques actuelles grâce à l'architecture écosystémique</b> Louïsette RASOLONIAINA (Ecole Nationale Supérieure d'Architecture Paris Val de Seine) <b>Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</b>
14h30		<b>Auditorium (CFB)</b>
15h30	<b>Pause Café et Rencontres</b> – Galerie Sud (Fondation Biermans-Lapôte)	
16h00	<b>Bilan Projet   Leviers pour une Ingénierie Durable et Responsable</b> Christophe SURDIEUX (Capgemini) <b>Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</b>	<b>Bilan Projet   Aligning stakeholders roadmap in Systems-Of-Systems context</b> Thomas RIGAUT (CS Group) <b>Auditorium (CFB)</b>
	16h45	<b>Bilan Projet   Multi-Disciplinary Analysis and Optimization for Systems-Of-Systems</b> Omar HAMMAMI (ENSTA) <b>Auditorium (CFB)</b>
17h15	<b>Table Ronde   Sûreté de fonctionnement et validation des systèmes intelligents autonomes: enjeux et perspectives »</b> Pierre CASANOVA (Lieutenant-Colonel Etat Major Armée de Terre); Sébastien CABET (Kaizen Solution), Franck CHALVIE (DGA), Emmanuel LEDINOT (Thales) <b>Salle des Fêtes (Fondation Biermans-Lapôte)</b>	<b>Comité Thématique   Facteurs Humains</b> Meily LUY BOTTEAU (Airbus) <b>Auditorium (CFB)</b>
	17h40	<b>Bilan Projet   Exigences Facteurs Humains</b> Meily LUY BOTTEAU (AIRBUS), Anne SIGOGNE (AFIS) <b>Auditorium (CFB)</b>
18h00	<b>Clôture</b>	
20h30	<b>Dîner de Gala</b>   Ouverture par Steve RECORDS (Directeur Exécutif de l'INCOSE) Restaurant <u>Le Procopé</u> - 13 Rue de l'Ancienne Comédie, 75006 Paris	

08h00	<b>Accueil</b> - Galerie Sud, (Fondation Biermans-Lapôte = FBL)	
08h30	<b>Conférence Grand Témoin   L'ingénierie système à l'Agence Spatiale Européenne</b> Agnès MESTREAU – European Space Agency (ESA) Salle des Fêtes (1) (Fondation Biermans-Lapôte)	
09h30	<b>Comité Thématique   Ingénierie Système Durable et Responsable</b> Claude POURCEL (AFIS), Amaury SOUBEYRAN (Airbus) Salle des Fêtes (1) (Fondation Biermans-Lapôte)	<b>Comité Thématique   Intelligence Artificielle et Ingénierie Système</b> Hervé PANETTO (Université de Lorraine), Christophe ALIX (Thales) Salle des Fêtes (2) (Fondation Biermans-Lapôte)
10h30	<b>Pause Café et Rencontres</b> - Galerie Sud (Fondation Biermans-Lapôte)	
11h00	<b>Table Ronde   Intelligence Artificielle et Ingénierie Système</b> Hugo-Guillermo CHALE-GONGORA (Airbus), Hervé PANETTO (Université de Lorraine), Christophe ALIX (Thales), Karla QUINTERO (IRT SystemX) Salle des Fêtes (1) (Fondation Biermans-Lapôte)	  <b>Certification INCOSE   Examen à 9h00</b>  Frédéric AUTRAN (INCOSE), Odile MORNAS (Thales), Stéphane RIVET (Capgemini)  Salle Jeanne Thomas (Maison Internationale)
12h00	<b>Cérémonie   Remise du Prix de Thèse</b> Vincent CHAPURLAT (IMT Mines d'Ales), Jean-Marie GAUTHIER (IRT Saint Exupéry) Salle des Fêtes (1) (Fondation Biermans-Lapôte)	
12h15	<b>Buffet</b> - Galerie Sud (Fondation Biermans-Lapôte)	
13h00	<b>Conférence Grand Témoin   Conférence Grand Témoin   Contribution des technologies de l'Industrie 4.0 au renforcement des processus décisionnels</b> Frédéric ROSIN – Ecole Nationale Supérieure d'Arts et Métiers   SAGIP Salle des Fêtes (1) (Fondation Biermans-Lapôte)	
14h00	<b>Comité Thématique   Formations et Compétences</b> Daniel PRUN (ENAC) Salle des Fêtes (1) (Fondation Biermans-Lapôte)	<b>Comité Thématique   Systèmes de Systèmes et Services – Architecture et Ingénierie</b> Jacques BLANQUART (MBDA), Thomas RIGAUT (CS Group) Salle des Fêtes (2) (Fondation Biermans-Lapôte)
15h00	<b>Pause Café et Rencontres</b> - Galerie Sud (Fondation Biermans-Lapôte)	
15h20	<b>Bilan Projet   Ingénierie des Exigences et Démarches itératives / Agiles</b> Marc BENECH (Mews Partners) Salle des Fêtes (1) (Fondation Biermans-Lapôte)	
16h05	<b>Discours de clôture</b> Jean-Luc GARNIER Président AFIS Salle des Fêtes (1) (Fondation Biermans-Lapôte)	

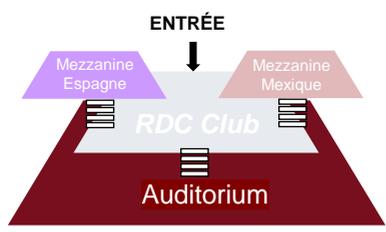
# PLAN



**7 : FONDATION BIERMANS-LAPÔTRE (FBL)**  
**15 : COLLÈGE FRANCO-BRITANNIQUE (CFB)**  
**22 : MAISON INTERNATIONALE**

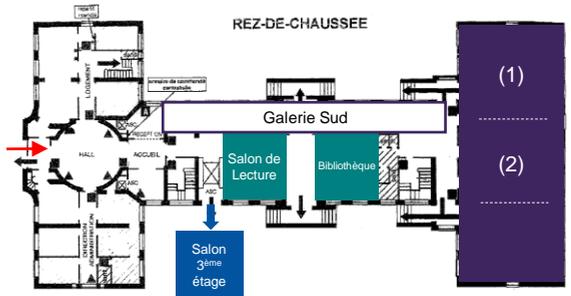
Salle Jeanne Thomas **Maison Internationale**

## Collège Franco-Britannique (CFB)



Auditorium (Accès direct, par l'escalier extérieur accessible par le Club en face de l'entrée)  
 Mezzanine Espagne (à gauche)  
 Mezzanine Mexique (à droite)

## Fondation Biermans-Lapôte (FBL)



Salle des Fêtes (1 & 2)  
 Salon de Lecture & Bibliothèque  
 Salon du 3<sup>ème</sup> étage (par l'ascenseur)



Auditorium (CFB)



Salle des Fêtes (FBL)

un événement organisé par





27<sup>ème</sup> édition

# AFIS CONGRÈS 2024

Association Française d'Ingénierie Système

SUIVEZ L'ACTUALITÉ DE L'AFIS SUR LES RÉSEAUX



et sur AFIS.FR

*un événement organisé par*

