

Lundi 26 Août 2024	IGPSC 19ème édition		
		Introduction	
08:50 09:00		Ouverture du Congrès IGPSC 19	AVANTAGE AQUITAINE COMITÉ DE PROGRAMME Brice PINGAUD Florence KERSALE
Session 1		Décarbonation de l'industrie	
09:00 09:25	1.1	Croissance de l'électrification du transport automobile	THEMEEGOO Michel FORISSIER
09:25 09:50	1.2	Approche d'ENVISION	ENVISION Stéphane BLONDEAU
09:50 10:15	1.3	Les "Gigafactories" : une nouvelle industrie	EQUANS Philippe KERSALÉ
10:15 10:40	1.4	La décarbonation des sociétés, un système complexe multi-échelles	L'ACADEMIE DES TECHNOLOGIES Daniel IRACANE
10:40 11:10		Pause Café	
Session 2		Transports routiers, maritimes et aériens	
11:10 11:35	2.1	Infrastructures routières et poids lourds : un beau potentiel ?	ATLANDES Olivier QUOY
11:35 12:00	2.2	Projet Salamandre : carburants alternatifs pour le transport maritime et aérien	TRACTEBEL ENGIE Elsa RODRIGUES Benjamin LE CORVEC
12:00 12:25	2.3	fello'fly – Analyse des performances des systèmes d'anticollision embarqués	EGIS / AIRBUS Eric VALLAURI
12:25 14:00		Déjeuner (Formule Buffet)	
Session 3		Les Grands Projets	
14:00 14:25	3.1	De la nécessité d'architecturer les risques techniques à l'échelle des grands projets	AXONE Maurice PENDOLA Sébastien ROMIEU
14:25 14:50	3.2	COREA : Quai Ouest - Toulon : innovation et technicité	TRACTEBEL / INGEROP / VINCI / RAZEL-BEC Yoann CLAVIER Sébastien RESPAUD
14:50 15:15	3.3	Prolongement Ligne 14 Sud, retour d'expérience d'un marathon	SETEC / SYTRA Arnaud DELGA François LHOMOND
15:15 15:40	3.4	Rénovation de la centrale de distribution électrique de la base opérationnelle de l'île Longue : travaux et essais dans un environnement opérationnel complexe	ARIANEGROUP Alain LE MOIGNE
15:40 16:10		Pause Café	
Session 4		Environnement	
16:10 16:35	4.1	Transformation d'une friche industrielle	VGP Maxime NEMETHY
16:35 17:00	4.2	GIROS, jumeau numérique pionnier d'un asset naturel : l'estuaire de la Gironde	EGIS / GRAND PORT MARITIME DE BORDEAUX Vincent LALIRE Fabrice KLEIN
17:00 17:25	4.3	How to limit the impact of Gigafactories on the environment	EXYTE Klaus EBERHARDT
Session 5		L'Invitée d'Honneur	
17:25 18:10	5.1	Biomimétisme : quand le vivant inspire l'innovation - Contexte et Enjeux	CEEBIOS Kalina RASKIN
		Clôture de la première journée d'IGPSC	
18:10 18:15		Conclusion et précisions pour la soirée	AVANTAGE AQUITAINE COMITÉ DE PROGRAMME Brice PINGAUD Florence KERSALE
19:15 20:45		Promenade et dégustation à bord des bateaux	
21:00 23:00		Dîner au marché couvert	
Mardi 27 Août 2024	IGPSC 19ème édition		
Session 6		Nucléaire	
09:00 09:25	6.1	Projet NCPF : Un défi exceptionnel relevé sur le site Orano La Hague	ORANO Bertrand YTOURNEL
09:25 09:50	6.2	Impacts des décisions CPN : Enjeux pour le CEA et ses parties prenantes	CEA Valérie HENRY
09:50 10:15	6.3	Automatisation de l'ingénierie concourante dans un grand projet nucléaire	EGIS Hippolyte BRUNET
10:15 10:40	6.4	L'Entreprise Etendue pour la réussite du Nouveau Nucléaire	EDVANCE / INEO NUCLEAIRE Florian COANT Thierry ROBOT
10:40 11:10		Pause Café	
Session 7		Matériaux	
11:10 11:35	7.1	Modèle prédictif de la durabilité des ouvrages en béton	CERIB / INSA TOULOUSE / ARCADIS Louis MARRACCI Paulo CLAUDE
11:35 12:00	7.2	Corrosion sous contraintes en CNPE : enjeux et solutions	ONET Brice MASSAZZA
12:00 12:25	7.3	Matériaux de construction : mise en œuvre et panorama des nouvelles utilisations	INGEROP Pierre-Alexandre COT Xavier SEGUIN
12:25 12:50	7.4	Procédés de recyclage des batteries	INGEROP / ORANO Vincent NENERT Laure DEHUYSER
		Conclusion	
12:50 13:00		IGPSC : cap vers la 20ème édition !	COMITE DE PROGRAMME AVANTAGE AQUITAINE Florence KERSALE Brice PINGAUD
13:00 14:30		Déjeuner (Formule Buffet)	