



Institut pour la **Maîtrise des Risques**
Sûreté de Fonctionnement - Management - Cindyniques



Rencontres Inter-GTR : vers une vision systémique de la maîtrise des risques

1^{ère} e-Rencontre Inter-GTR

La notion d'anticipation dans les approches systémiques pour appréhender la complexité

Un état des lieux des GTR de l'IMdR

Lundi 14 septembre 2020 de 9 h 00 à 17 h 00

Dans un environnement virtuel très innovant...

Inscription gratuite pour les adhérents de l'IMdR



L'objectif de la rencontre : se questionner ensemble autour
d'une thématique en « tion ».
Echanger sur les ressemblances et les différences existant entre les différents
types et manières d'anticiper dans le champ de la maîtrise des risques.
Quelle complémentarité trouver ?
Quel enrichissement apporter à son propre domaine d'expertise ?



Programme

09 h 00 – 9 h 25 Accueil des participants sur la plateforme virtuelle

Clément Judek (Délégué Général) et Manon Raguenet (Community Manager), IMdR

09 h 25 – 9 h 35 Présentation de la e-Rencontre et de son programme

Jean-François Vautier¹ (CEA)

09 h 35 – 9 h 45 Présentation des activités de l'IMdR et des GTR

Philippe Le Poac, Président de l'IMdR et Jean-Marc Cavedon, Président des GTR de l'IMdR

09 h 45 – 9 h 50 Les Editions Techniques de l'Ingénieur et la collection « tion »

Arnaud Guy, Directeur Commercial, Editions Techniques de l'Ingénieur

09 h 50 – 10 h 25 Management des systèmes à risques complexes : Quelle(s) place(s) pour le concept d'anticipation ?

Chabane Mazri^{1,2} (INERIS), Romuald Périnet¹ (Grt-Gaz), Charles Stoessel¹ (Opus Citatum), Jean Magne¹ (Wavestone) et Thomas Taffary¹

10 h 25 – 11 h 00 La gestion de crise, ça s'anticipe !

Ludovic Pinganaud³ et Sylvie Garandel^{3,4} (ATRISC) **Perspectivant** : Clément Judek, IMdR

11 h 00 – 11 h 30 Pause réelle en virtuel

Actualités, visite du site de l'IMdR, échanges virtuels entre les participants...

11 h 30 – 12 h 05 Anticipation dans les organisations à risques : quelques enseignements d'un Groupe de Travail de l'ESReDA

Nicolas Dechy⁵ (IRSN), Yves Dien¹ (CHAOS) et Eric Marsden (FONCSI)..... **Perspectivant** : Christian Blatter⁶ (IMdR/SELF)

12 h 05 – 12 h 40 Anticipation et innovation de rupture : un couplage nécessaire

Emmanuel Arbaretier⁷ (APSYS), Carole Duval⁷ et Mohamed Hibti⁷ (EDF)
..... **Perspectivant** : Gilles THING LEO⁸, IRC/ESTP

¹ GTR « Organisation et maîtrise des risques »

² GTR « Indicateurs de performance sécurité/sûreté »

³ GTR « Gestion de crise »

⁴ GTR « Management des risques, cindyniques et nouvelles approches systémiques dans le secteur de la santé »

⁵ GTR « Retour d'expérience technique »

⁶ GTR « Les facteurs humains dans la conception et le retour d'expérience »

⁷ GTR « Maîtrise des systèmes complexes par des innovations de rupture transdisciplinaires (MSC-IRT) »

⁸ GTR « Gestion intégrée des risques et de la complexité : pilotage des résultats de l'entreprise et apprentissage »

12 h 40 – 14 h 00 Déjeuner libre – Poursuite des échanges/visites dans la plateforme virtuelle



14 h 00 – 14 h 35 Méthodes et outils de la Sûreté de Fonctionnement & Anticipation : l'Intérêt des spécifications FMD

Sandrine Chrun⁹ (SETEC ITS) et Olivier Castellani⁹ (SNCF)..... **Perspectivant :** *Patrice KAHN¹⁰, (KSdF Conseil)*

14 h 35 – 15 h 10 Anticipation - Modélisation - Sélection - Bilan : Critère de sécurité (Produit) et profil de risque (Projet) comme livrables de la phase Anticipation en maîtrise des risques et gestion intégrée des risques projets

Francis Claude⁸ (ESTP) **Perspectivant :** *Myriam MERAD¹¹, CNRS*

15 h 10 – 15 h 40 Pause réelle en virtuel

Actualités, visite du site de l'IMdR, échanges virtuels entre les participants...

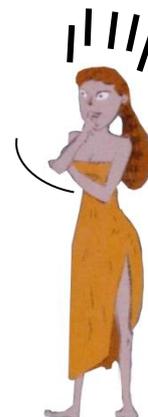
15 h 40 – 16 h 15 Anticiper la longévité des batteries de véhicule à la conception et en exploitation

Sylvain Girard¹² et Claire-Eleutheriane Gerrer¹² (PHIMECA)..... **Perspectivant :** *Marc Bouissou¹³, EDF*

16 h 15 – 16 h 40 Synthèse et discussion générale

Laurent Dehouck¹¹ (ENS RENNES)

André Lannoy (IMdR)



16 h 40 – 16 h 55 Travail en commun autour d'un nuage de mots « tions » : préparation de la rencontre Inter-GTR 2021

Manon Raguenet (IMdR)

16 h 55 – 17 h 00 Conclusion

Philippe Le Poac (IMdR)

⁹ GTR « Management, Méthodes, Outils standard »

¹⁰ GTR « Démarche et méthode de sûreté de fonctionnement des logiciels »

¹¹ GTR « Risques, incertitudes et décision dans l'industrie et l'environnement »

¹² GTR « Incertitudes et Industries »

¹³ GTR « Recherche méthodologique »