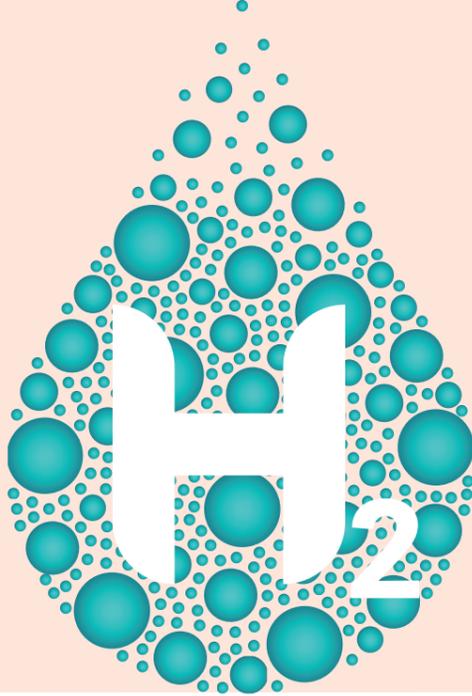


INSA
CENTRE VAL DE LOIRE

Efectis



JOURNÉE SÉCURITÉ HYDROGÈNE

BOURGES
Amphi papillon
INSA Centre Val de Loire

PROGRAMME

Jeudi 23 novembre
2023

9h-9h30 : ACCUEIL

9h30 : INTRODUCTION

- **Mot d'ouverture et présentation de la journée :** Xavier Rocourt, Maître de Conférences, INSA CVL
- **Gestion du risque au sein de l'INSA CVL :** Yann Chamailard, Professeur des Universités, Directeur de l'INSA CVL.

9h45-10h30 : DÉVELOPPEMENT DE LA FILIÈRE H2

- **Filière hydrogène en région Centre Val de Loire :** Anne Besnier, Vice-Présidente Région Centre-Val de Loire - Recherche et Enseignement Supérieur
- **Panorama, besoins, tensions métiers :** Inès Taoufik, Chargée de mission Pôle expertise/ Etudes - France Hydrogène

10h30 : PAUSE

10h50-11h40 : GESTION DE LA SÉCURITÉ

- **Mitigation des explosions d'hydrogène par des techniques alternatives :** Jérôme Daubech, Ingénieur Etudes et recherche, INERIS,
- **Developing a safe plot plan for hydrogen facilities in absence of recognized or standardized separation distances :** Jérôme Hocquet, responsable du département quantification du risque - Technip Energies

11h40-12h30 : PRODUCTION ET DISTRIBUTION HYDROGÈNE

- **Démarche de maîtrise des risques sur une station de production et distribution d'H2** Emilie Ricrot, HSEQ Manager - Hynamics
- **Pourquoi les évaluations des risques et de la sécurité sont essentielles dans les projets H2** Hicham Touil, ingénieur Sécurité Industrielle et Chantier - Tractebel

12h30-14h : DÉJEUNER

Présentation des activités H2 de l'axe Combustion-Explosion au laboratoire PRISME

Xavier Rocourt, Maître de Conférences, INSA CVL,
(durée : 20 min - sur inscription)

14h-14h50 : STOCKAGE HYDROGÈNE

- **Analyse du comportement des réservoirs d'hydrogène soumis à l'incendie,** Laurent Paris, Directeur technique Sécurité Explosion, Efectis
- **Safety challenges in storing hydrogen,** Laurence Bernard, Ingénieur R&D - Air Liquide

14h50 : PAUSE

15h10-16h : APPLICATIONS/MOBILITÉ

- **H2 dans la mobilité : Rêves et Réalités,** Gilles Lefebvre, Directeur, Transdev Centre Val de Loire,
- **Principes généraux de sûreté de fonctionnement des applications hydrogène,** Sophie Collong, Experte sûreté de fonctionnement systèmes Hydrogène - Seiya Consulting

16h-16h10 : CONCLUSION

Laurent Paris, Directeur technique Sécurité Explosion, Efectis

+ + + + +

+ + + + +

+ + + + +

+ + + + +

+ + + + +

+ + + + +

+ + + + +

+ + + + +

