

## IMMERSIONS

**Envie de découvrir les opportunités du secteur et d'avoir un impact sur notre environnement ?**

Des immersions sont proposées pour les jeunes, les demandeurs d'emploi, les salariés en activité ou en reconversion professionnelle !

Inscrivez-vous dès maintenant au  
**03.83.95.35.32**



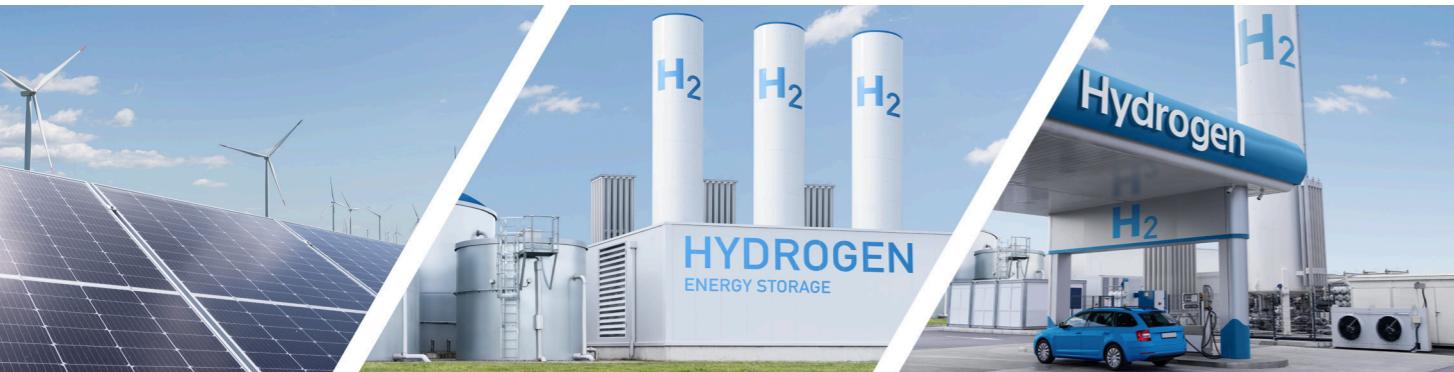
**Vous voulez en savoir plus ?**

Scannez le QR code pour avoir toutes les informations !



## CONTACT

03.83.95.35.32 - [hydrogène@formation-industries-lorraine.com](mailto:hydrogène@formation-industries-lorraine.com)



Sources : shutterstock - Ne pas jeter sur la voie publique. APPI Lorraine SIRET : 78334259500049 / Mai 2025

**HYDROGÈNE :**  
**LA RÉVOLUTION**  
**ÉNERGÉTIQUE**  
**QUI RECRUTE !**

**UIMM**  
PÔLE FORMATION  
Lorraine  
LA FABRIQUE  
DE L'AVENIR

Cofinancé par  
l'Union européenne

“

Dans le cadre du Fonds pour une Transition Juste (FTJ) et du Fonds Social Européen (FSE), ce projet répond aux besoins de promotion des métiers liés à l'hydrogène et de formation. Il permet de répondre aux défis de la transition écologique et énergétique en Grand Est tout en favorisant la création d'emplois et la croissance économique. **Fanny FELLER, directrice générale.**

“

Grâce à ce projet, nous allons pouvoir sensibiliser et former un large public (demandeurs d'emploi, salariés en reconversion) aux enjeux de la transition écologique et énergétique, tout en répondant aux besoins des entreprises du Grand Est. **Loic JOBERT, directeur adjoint relations entreprises.**

## L'HYDROGÈNE VERT C'EST QUOI ?

L'hydrogène vert ( $H_2$ ) est un gaz léger et incolore qui s'impose aujourd'hui comme une solution énergétique d'avenir. Élement majeur dans la chaîne de production de l'électricité, il joue ainsi un rôle clé dans la transition écologique.

## VERS UNE INDUSTRIE PLUS VERTE AVEC L'HYDROGÈNE !

Avec France 2030 l'État investit massivement dans la structuration de la filière de l'hydrogène décarboné. Un effort conséquent sur les compétences est attendu. La filière hydrogène doit créer plus de 100 000 emplois d'ici à 2030. Tous les profils sont concernés : ingénieurs, techniciens et opérateurs.

L'hydrogène a un rôle essentiel pour les secteurs industriels ou de la mobilité (sidérurgie, cimenterie, mobilité lourde...) qui n'ont pas d'autres solutions pour se décarboner.

## 84 MÉTIERS\* RECENSÉS PAR FRANCE HYDROGÈNE :

- Des ingénieurs pour la conception des équipements
- Des techniciens et opérateurs pour l'exploitation et la maintenance

## CHIFFRES CLÉS : UN ENJEU MAJEUR POUR L'EMPLOI ET LA CROISSANCE

### En 2020

- 5% de production d'hydrogène décarboné
- 2 000 emplois
- 400 véhicules légers
- 54 stations de recharge

### En 2030

- 52% de production d'hydrogène décarboné
- +100 000 emplois
- 300 000 véhicules légers
- 1 000 stations de recharge

Source : France Hydrogène 2025

\* 17 métiers sont déjà en tension comme les soudeurs, les techniciens de maintenance industrielle, les monteurs câbleurs, les tuyautiers...

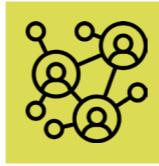
## HYDROGÈNE : LA RÉVOLUTION ÉNERGÉTIQUE QUI RECRUTE !

Notre objectif ? Vous accompagner selon votre projet



### Salariés en reconversion, demandeurs d'emploi :

- Découvrez les métiers de l'hydrogène.
- Bénéficiez d'un accompagnement spécifique adapté à votre projet
- Développez vos compétences grâce à la formation



### Prescripteurs :

- Bénéficiez d'une sensibilisation à un secteur en plein essor
- Valorisez ses opportunités auprès de vos publics



### Employeurs :

- Nous soutenons vos projets de transition énergétique grâce à la sensibilisation et à la formation de vos équipes
- Nous vous accompagnons dans vos recrutements à travers des ateliers de découverte

## LES FORMATIONS DANS LE GRAND EST

