

Hydrogène



Le partenaire incontournable pour vos projets de mobilité hydrogène

Les prestations



R&D PRÉPARATION À L'HOMOLOGATION

Réalisation d'études techniques de systèmes hydrogène stationnaires et embarqués ; Etudes de concepts de sécurité et de sûreté de fonctionnement ; Expertise technique pour la préparation à l'homologation de véhicules hydrogène de tous types et à la certification de systèmes hydrogène.



ESSAIS CONSTRUCTEUR

Mise à disposition des infrastructures du complexe autodrome et aéroport d'Albi pour la réalisation d'essais en conditions réelles d'utilisation.



MAINTENANCE

Réalisation d'opérations de maintenance sur des systèmes stationnaires et embarqués ; Accompagnement pour les aménagements sécuritaires de bâtiments devant accueillir des activités hydrogène pour la maintenance de véhicules ; Assistance technique pour les démarches réglementaires (calculs et classement de zones ATEX, dimensionnement des équipements, rédaction du cahier des charges, suivi de réalisation).



FORMATION

Conception et animation de modules de formations spécifiques sur les technologies de l'hydrogène ; Formations professionnelles aux opérations de maintenance sur des systèmes hydrogène embarqués et stationnaires avec des supports didactiques dédiés.



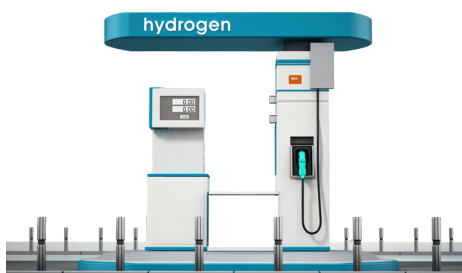
H2Team, nouvelle marque commerciale de la SEM EVEER'HYPÔLE, est une société de services, de conseils et d'expertises R&D spécialisée dans le domaine des technologies de l'hydrogène.

La société, qui est implantée à Albi depuis 2009, réalise des missions d'assistance technique et accompagne les projets de mobilité hydrogène sur toute la chaîne de valeur.

H2Team possède un écosystème électromobilité unique en Europe : les locaux de la société sont basés sur un complexe autodrome-aérodrome doté d'une piste d'essai pour véhicules terrestres de 3,5km, avec homologation ministérielle, et une piste aéroportuaire de 1 600m qu'elle utilise pour ses essais constructeurs ainsi que pour ses activités de formation.

Ce complexe est aussi doté d'une station-service hydrogène de 15kg/jour à 350 bar, d'une borne de recharge rapide pour véhicules électriques 50kW DC / 43kW AC, de bancs didactiques ainsi que de halls de tests dédiés aux activités techniques de la société.

C'est en tant que spécialiste qu'H2Team se positionne comme le partenaire privilégié des industriels.



La technique au service de l'innovation

