

Le FabLab

Incubateur

Développement de technologies
Mise à dispositions de connaissances et d'outils
Aide à la réalisation de projets



Mise en oeuvre de projets pilotes

Projet groupe électrogène à hydrogène "Volte"
Électrification vélos

Location matériel

Mise à disposition de briques technologiques

Projet intraprenariaux "Hydrolience"

STUDIO STARTUP
La startup qui créer des startups

Le Projet Hydrolience

La production

Ce projet vise, dans un premier temps, à produire de l'hydrogène vert en quantité importante à l'aide d'un mix énergétique d'EnR locales.



Le transport

Dans un deuxième temps, nous comptons réhabiliter le transport fluvial sur la Garonne afin de transporter du fret et de l'hydrogène, depuis les terres jusqu'à Bordeaux voire Agen.



Bureau

PRÉSIDENT : Gwenaël Bourdic

VICE-PRÉSIDENT : Jean-Louis Thouret

VICE-PRÉSIDENT : Noël Payovitch

SECRÉTAIRE : Monique Bonfils

TRÉSORIER : Éric Jolit

Équipe

CHARGÉ DE DÉVELOPPEMENT : Adrien Matard

Conditions d'adhésion

Pour les Particuliers et Bénévoles : 0 €

Pour les Associations : 150 €

Pour les Entreprises : en fonction du CA

Pour les Collectivités : en fonction du nombre d'habitants

Formulaire à retrouver sur notre site

Hydrogène Vallée



Hydrogène Vallée

20 QUAI DE LA BARRE
TONNEINS 47400



contact@hydrogenevallee.org

WWW.HYDROGENEVALLEE.ORG

POUR LE DEVELOPPEMENT DE LA FILIÈRE HYDROGÈNE

Hydrogène Vallée

UNE ASSOCIATION POUR LE DÉVELOPPEMENT DE LA FILIÈRE HYDROGÈNE

Le territoire Val de Garonne dispose d'un environnement propice à la production d'énergies vertes. Nous avons comme vocation d'utiliser ces dernières afin de produire de l'hydrogène décarboné pour une utilisation locale. La création d'un pôle de partage des connaissances et de mise en œuvre de projets pilotes sous forme de Fablab viendra soutenir cette démarche et rendre ce vecteur plus accessible aux différents publics.

Nous initierons dans un deuxième temps, la réhabilitation du transport fluvial sur la Garonne. Nous utiliserons le canal latéral pour transporter du fret fluvial jusqu'à Bordeaux à bord de barge à hydrogène afin de mettre en place une économie circulaire utilisant au mieux les ressources à disposition

Un ancrage territorial

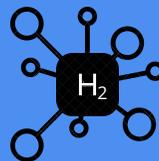
Pour un Hydrogène local

4 collèges regroupant tous les acteurs de la filière par secteur

- Collectivités et institutionnels (Val de Garonne agglomération)
- Les entreprises
- Formation et Organismes de recherche (CNRS Bordeaux)
- Bénévoles, pour toute personne voulant aider au développement ou juste se tenir informée

Les objectifs

Pour la filière Hydrogène



Mettre en relations

les particuliers, industriels et collectivités autour de la thématique Hydrogène



Partager les connaissances

vulgariser auprès du grand public, donner accès à des briques technologiques pour les entrepreneurs, aider les collectivités à mettre en place des solutions à leur échelle

Nos prestations

1 - Développement de projets pilotes dans vos communes

éclairage du pont de Tonnes



2 - Organisation d'évènements autour de l'hydrogène

3 - Prestations techniques / Études de transition d'usages et de mobilité



4 - Formation: mise en œuvre du vecteur hydrogène autour des énergies nouvelles

5 - Location de Matériel



- Kit hydrogène éducatif
- Pile à combustible
- H2 conditionné
- Groupe électrogène H2

