

EVOLEN'UP

Un accélérateur de start-up dans le secteur de l'énergie
lancé par **EVOLEN**

Energies
Aujourd'hui & Demain

Partenaires de l'accélérateur :



ET NEXUS



GRDF

GAZ RESEAU
DISTRIBUTION FRANCE

MAROPA

Ports de Paris - Seine Normandie



Ifremer



Schlumberger



TECHNIP
ENERGIES

TechnipFMC



TotalEnergies

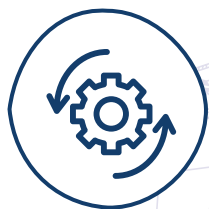
VEOLIA

Powered by :  **IMPULSE PARTNERS**
Strategy | Innovation | Performance

EVOLEN' UP – ACCELERER LA TRANSITION ENERGETIQUE

Mission EVOLEN' UP : rechercher et accompagner des solutions nouvelles permettant de répondre aux défis énergétiques d'aujourd'hui et de demain

3 AXES DIRECTEURS



AMÉLIORER NOTRE EFFICACITÉ OPÉRATIONNELLE

NOUVELLES CAPACITES DE CONCEPTION ET DE FABRICATION
NOUVEAU PROCÉDES, ROBOTISATION ET AUTOMATISATION
TRANSFORMATION DIGITALE SECURITE, CYBER-SECURITE, SURETE
CONDUITE DE PROJETS METHODOLOGIE ET SIMPLIFICATION DES OPERATIONS
LOGISTIQUE TRANSPORT SUPPLY CHAIN



RÉDUIRE L'IMPACT ENVIRONNEMENTAL DE NOS ACTIVITES

MIEUX GERER LES RESSOURCES UTILISEES
MATIERES PREMIERES, ENERGIES, RE-USE, RECYCLAGE, ACV
MESURER ET MINIMISER LES EMISSIONS ET REJETS
CAPTER, STOCKER, VALORISER LE CO2 (CCUS)
VALORISER LES ENERGIES FATALES
PILOTAGE ENVIRONMENTAL DE LA TRANSFORMATION DIGITALE

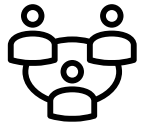


DEVELOPPER DES SOLUTIONS ENERGETIQUES BAS-CARBONE

HYDROGENE GAZ VERTS CARBURANT DE SYNTHESE BIOCARBURANT
CHIMIE VERTE GEOTHERMIE
ENERGIES MARINES RENOUVELABLES EOLIEN OFFSHORE
TECHNOLOGIES DE PRODUCTION, STOCKAGE, TRANSPORT ET DE DISTRIBUTION DE L'ENERGIE
APPROCHE SYSTEMIQUE/ ACV

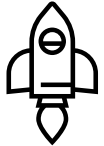
EVOLEN' UP – UN DISPOSITIF TOURNÉ VERS LES START-UP

EVOLEN' UP propose un accès unique aux décideurs et experts de l'industrie !



ACCÈS AU RÉSEAU EVOLEN / MISE EN RELATION BUSINESS

Professionnels qualifiés ayant une expertise couvrant tout le champ des filières de l'Oil & Gas et de l'énergie, accès à un écosystème diversifié (industriels, centres de recherche, ...), rencontres thématiques, diffusion dans des médias spécialisés, ...



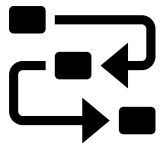
MOYENS D'ESSAIS ET SITES INDUSTRIELS POUR PROJETS D'EXPÉRIMENTATION

Co-développement, tests en condition réelle et validation de cas d'usages concrets, ...



MISE EN RELATION INVESTISSEMENT

Visibilité et crédibilité envers le marché et les investisseurs, possibilité d'aide au montage d'un plan d'investissement, mise en relation avec des investisseurs ciblés (Fonds, Business Angels, ...), ...



ACCOMPAGNEMENT MÉTHODOLOGIQUE ET MÉTIERS

Accès à des spécialistes et experts métiers des partenaires, programmes de formation, plan d'action individualisé, compréhension des marchés des partenaires, ...

EVOLEN' UP – LE PROCESSUS

Start-up, bénéficiez d'un accompagnement personnalisé pendant 6 mois

PHASE 1 | CANDIDATEZ

Complétez votre **dossier de candidature**, nos équipes s'occupent de les analyser et de la sélection

[Postulez ici !](#)



PHASE 2 | PITCHEZ

Présentez votre projet et **exprimez vos besoins en développement** devant les partenaires d'EVOLEN' UP

Les critères évalués par les partenaires :

- 1 L'ÉQUIPE**
Compétences complémentaires et capacité à développer et conduire le projet
- 2 L'INTÉRÊT À TESTER**
Correspondance de la start-up avec l'activité, l'esprit et la vision des partenaires d'EVOLEN' UP
- 3 L'OFFRE**
Aspect innovant et différenciation de la technologie en comparaison aux concurrents
- 4 LE MARCHÉ**
Marchés potentiels d'application

PHASE 3 | INTEGREZ

Une fois l'appétence mutuelle entre vous et les partenaires démontrée, **intégrez le réseau** EVOLEN et collaborez avec les partenaires d'EVOLEN' UP



EVOLEN' UP – LES START-UP

Déjà 23 start-up intégrées depuis 2019



#IoT
#détection de déformation 3D



#inspection magnétique
#canalisations métalliques enterrées, non raclables



#monitoring d'actifs
#maintenance, contrôle et inventaire



#maintenance prédictive
#IoT
#signature énergétique des équipements



#technique de synthèse du graphène



#maintenance prédictive
#analyse signal électrique



#détection, navigation et caractérisation de surface
#environnements sous-marins et industriels complexes



#stockage d'énergie



#traitement bio-inspiré
#contaminations de surface d'origine biologique



#rupture matériaux
#analyse de la défaillance



#vidéo-assistance
#ticketing – supports techniques



#power-to-gas
#méthanisation
#pyrogazéification



#électrolyse de l'eau
#hydrogène



#inspection visuelle
#analyse de données



#photonique et quantique
#maintenance prédictive



#gestion de flottes maritimes



#biomimétisme
#moteurs de bateaux sans hélice



#exploration de gaz industriels
#helium
#hydrogène



#chromatographie
#sur site
#miniaturisation



#électrolyse
#hydrogène



#navires
#hydrogène



#technique de plasma froid
#hydrogène



#contrôle non-destructif
#électromagnétisme

EVOLEN' UP – PROCHAIN ÉVÉNEMENT DE SÉLECTION

L'événement se déroulera le 21 septembre 2021



THÉMATIQUE N°1

Décarbonation de la production et des usages pour le pétrole et le gaz

- **Réduction des émissions de gaz à effet de serre** principalement CO₂, CH₄ ;
- **Monitoring, capture et/ou séparation des gaz à effet de serre** émis dans les procédés industriels même à échelle locale;
- **Transformation et valorisation du CO₂** et du carbone émis ;
- **Stockage géologique ou chimique des gaz** notamment du CO₂ ;
- **Réutilisation, recyclage et traitement des matières premières** (eau incluse) ;
- **Analyse de cycle de vie** (ACV) et **Eco-conception** pour les produits, outils, procédés et services.

EVOLEN' UP – PROCHAIN ÉVÉNEMENT DE SÉLECTION

L'événement se déroulera le 21 septembre 2021



THÉMATIQUE N°2 Carburants durables

- **Biocarburants durables de seconde génération** (à partir de biomasse lignocellulosique ou ligneuse ou de résidus/déchets agricoles ou industriels) ;
- **Biocarburants de troisième génération** (à partir d'algues ou micro-algues) ;
- **E-carburants définis comme des carburants gazeux et liquides** tels que l'hydrogène, le méthane, l'essence synthétique et les carburants diesel générés à partir d'électricité bas-carbone.

L'ÉQUIPE EVOLEN' UP



Alain Marion

Président du Conseil d'Orientation



Sylvaine Le Roy-Delage

Directrice accélérateur EVOLEN' UP



Marion Desnost

Consultante Impulse Partners



Jérôme Pasquier

Manager Impulse Partners



Dans un monde multi-énergies, accompagner les acteurs du Pétrole, du Gaz et des Nouvelles Energies dans le développement de solutions responsables, durables et économiques pour assurer l'accès à l'énergie pour tous et accélérer la transition énergétique.

+250 sociétés

L'association a pour mission d'animer et de représenter la communauté des acteurs de notre industrie en France et à l'international.

Nos priorités :

- Soutenir nos entreprises dans leurs initiatives de croissance
- Encourager et favoriser l'innovation, soutenir les projets, accompagner les start-up
- Contribuer à la diffusion des connaissances scientifiques, techniques et économiques
- Promouvoir les savoir-faire, inclure et développer tous les talents

IMPULSE PARTNERS
Strategy | Innovation | Performance

Accompagner les start-up dans le développement de leurs activités, de leurs offres et de leur accès au marché.

+600 Start-up

+100 Partenaires

+50 Investisseurs VCs

IMPULSE PARTNERS est une société de conseil en stratégie qui travaille avec de grands industriels sur la stratégie, l'innovation et la performance. IMPULSE aide ses partenaires à relever les défis de la croissance, à identifier les opportunités, à repenser les modèles économiques et à revoir la stratégie d'innovation.

IMPULSE PARTNERS développe également des accélérateurs de start-up en étroite collaboration avec les décideurs industriels, les collectivités locales et les investisseurs spécialisés. Les équipes d'IMPULSE détectent les start-ups les plus innovantes et les plus prometteuses et les mettent en relation avec les leaders du secteur afin d'accélérer leur développement.

Les start-up de l'accélérateur :



POUR EN SAVOIR PLUS SUR :

[EVOLEN' UP](#)

[EVOLEN](#)

[IMPULSE PARTNERS](#)

Partenaires de l'accélérateur :



Un accélérateur co-animé par **IMPULSE PARTNERS**
Strategy | Innovation | Performance