



Interreg



UNION EUROPEENNE
UNIONE EUROPEA

**MARITTIMO
TECHplus**

MARITTIMO - IT FR - MARITIME

Fonds européen de développement régional
Fondo europeo di sviluppo regionale

FICHE ENTREPRISE

« SYNGASCUBE »

PARTICIPATION SMAU

MILAN

11-12 OCTOBRE 2022



Slogan de l'entreprise (max. 350 caractères, espaces compris)

SyngasCube est une start-up innovante qui vise à contribuer à la lutte contre le changement climatique en transformant la biomasse en électricité, en chaleur et en hydrogène vert.

Description de l'entreprise, des principaux produits/services et des éléments innovants (max. 1 000 caractères, espaces compris)

De la forêt à l'utilisateur. Un modèle éco-durable évolutif appliqué aux communautés situées dans ou à proximité de zones forestières permettant la production d'énergie et de biocarburants ZERO KM pour l'autoconsommation et la réduction de l'empreinte carbone des processus de production.

Grâce à l'utilisation d'une technologie spéciale de reformage à la vapeur, nous sommes en mesure de différencier le type de production d'énergie requis, de l'électricité et de la chaleur à l'hydrogène vert, en fonction des besoins.

Objectifs de développement commercial (max. 500 caractères, espaces compris)

L'objectif premier de l'entreprise est la réalisation du premier modèle d'exploitation à grande échelle en Italie dédié à la production d'énergie électrique et thermique. Les objectifs secondaires comprennent des collaborations et des partenariats avec des entreprises actives dans le secteur de l'énergie pour la réalisation de communautés énergétiques délocalisées.

Type d'opérateurs avec lesquels vous souhaitez entamer des collaborations (max. 500 caractères, espaces compris)

L'entreprise s'adresse aux opérateurs publics et privés qui souhaitent aborder l'autoproduction d'électricité et d'énergie thermique en adoptant un modèle éco-durable, en réduisant les émissions de dioxyde de carbone des processus traditionnels. Notre modèle est facilement applicable aux entreprises publiques, aux entreprises privées, aux communautés énergétiques, aux petites villes comme aux clusters industriels.

Opérateurs du secteur de l'énergie.

Contacts

Nom et prénom d'une personne de contact :	Diego Cacciolatti
Adresse :	Via Assarotti 48/6, 16122 Genova
E-mail :	info@syngascube.com
Téléphone :	(+39) 0107767315
Site web :	www.syngascube.com
Social network :	