



Marittimo–IT FR–Maritime

Modulo per la ricerca partner / Formulaire pour la recherche de partenaires

Il presente modulo è disponibile su / Ce formulaire est disponible sur <https://interreg-marittimo.eu/it/ricerca-partner>

Anagrafica / Données de base

Nome/Nom	Mattia Frascio
Ente/Entité	Università degli studi di Genova
Tipologia/Type	Università / Centro di Ricerca / Scuola
Stato/État	Italia
Email/Courriel	mattia.frascio@unige.it
Sito web/Site web	https://www.linkedin.com/in/mattia-frascio-837506162/ https://www.dime.unige.it/mattia.frascio@unige.it

Esperienza / Expérience

Settori di esperienza/Domains d'expertise	Istruzione e formazione, Capacità di innovazione e sensibilizzazione, Trasferimento di conoscenze e tecnologie
Partecipazione a precedenti Progetti del Programma - Indicare nome / Participation aux projets du programme précédent - Indiquez le nom	No
Partecipazione a programmi finanziati da altri fondi europei - Indicare il nome / Participation à des programmes financés par d'autres fonds européens - Indiquez le nom	No



Candidatura progetti /Demande de projet

<p>Priorità e obiettivo / Priorité et objectif</p>	<p>Priorità 2 - Un'area transfrontaliera resiliente ed efficiente dal punto di vista delle risorse [2.6] Promuovere la transizione verso un'economia circolare ed efficiente sotto il profilo delle risorse</p>
<p>Idea di Progetto 1 - Descrizione / Idée de projet 1 - Description</p>	<p>French below ----- Sviluppo di un modello di economia circolare sostenibile basato sulla raccolta della plastica dalla costa e in mare, sulla gestione integrata dei rifiuti da raccolta differenziata, sulla re-immissione della stessa nel ciclo produttivo come materia prima. In tal modo si fornisce un materiale tecnico riciclabile e alternativo a quello tradizionalmente utilizzato (ad esempio nella nautica sostituire dove possibile le vetroresine non riciclabili) e la cui filiera è interamente localizzata sul territorio del progetto. Inoltre, tale modello ha effetto di potenziare il turismo etico plastic-free. ----- Développement d'un modèle d'économie circulaire durable basé sur la collecte du plastique sur la côte et en mer, sur la gestion intégrée des déchets issus de la collecte sélective, sur la réintroduction de celui-ci dans le cycle de production en tant que matière première. De cette façon, un matériau technique recyclable et alternatif à celui traditionnellement utilisé est fourni (par exemple dans la navigation de plaisance, remplacer la fibre de verre non recyclable si possible) et dont la chaîne d'approvisionnement est entièrement située sur le territoire du projet. En outre, ce modèle a pour effet de renforcer le tourisme éthique sans plastique.</p>
<p>Tipologia di partner ricercato / Type de partenaire recherché</p>	<p>French below ----- Facoltà di economia e scienze sociali (anche Francese), studio e divulgazione di un modello economico di economia circolare basato sulle attività relative al progetto. Cantieri edilizia/nautica da diporto, sperimentazione dei materiali in applicazioni reali e creazione di un mercato per gli stessi. Aziende/consorzi del settore ittico/turismo, focus su recupero plastica dal mare e integrazione dell'attività col turismo etico. Enti territoriali/amministrazioni cittadine/scuole, recupero plastica dai fiumi, dalle coste e dai fondali, laboratori didattici, eventi di diffusione buone pratiche di smaltimento e raccolta differenziata in modo sinergico al modello economico proposto. ----- Faculté des sciences économiques et sociales , mettent l'accent sur l'étude et la diffusion d'un modèle économique d'économie circulaire basé sur les activités liées au projet. Chantiers de construction / navigation de plaisance , mettent l'accent sur l'essai de matériaux dans des applications réelles et la création d'un marché pour les matériaux obtenus. Entreprises/consortiums du secteur de la pêche , mettent l'accent sur la récupération du plastique de la mer et l'intégration de l'activité dans le tourisme éthique. Autorités locales/administrations municipales mettent l'accent sur la récupération des plastiques sur les côtes et la diffusion de bonnes pratiques d'élimination et de collecte séparée en synergie avec le modèle économique proposé.</p>

Priorità e obiettivo / Priorité et objectif
Idea di Progetto 2 - Descrizione / Idée de



**projet 2 -
Description**

**Tipologia di partner
ricercato / Type de
partenaire recherché**

**Priorità e obiettivo /
Priorité et objectif**

**Idea di Progetto 3 -
Descrizione / Idée de
projet 3 -
Description**

**Tipologia di partner
ricercato / Type de
partenaire recherché**

Ricerca Partner / Recherche de partenaires

**Interessi in relazione
agli obiettivi del
Programma / Intérêts
en relation avec les
objectifs du
programme**

**Descrivi la tua
esperienza e il tipo di
contributo che potresti
dare a un progetto /
Décrivez votre
expérience et le type
de contribution que
vous pourriez apporter
à un projet**

Mi metto a disposizione di chi cercasse un partner in Liguria sugli obiettivi 1 e 2 ----- Je me mets à la disposition de tous ceux qui recherchent un partenaire en Ligurie sur les objectifs 1 et 2

Sono un ingegnere meccanico con PhD sulla progettazione per manifattura additiva. Ho fatto alcuni anni in aziende sviluppando competenze nei settori della nautica, mecatronica e protesica. Recentemente ho iniziato a lavorare come ricercatore presso l'università di Genova con attività di progettazione e caratterizzazione meccanica. Link alla descrizione dei laboratori e del gruppo di afferenza
<https://www.dime.unige.it/ricerca/laboratori/caratterizzazione-meccanica>
----- Je suis ingénieur mécanique avec un doctorat en conception pour la fabrication additive. J'ai passé quelques années dans des entreprises pour développer mes compétences dans les secteurs de la navigation, de la mécatronique et de la prothèse. Récemment, j'ai commencé à travailler en tant que chercheur à l'université de Gênes dans le domaine de la conception et de la caractérisation mécanique.



