

HEI-BLUE DU PROGRAMME ERASMUS+

ACCELERATOR BOOTCAMP

Début du projet	Mars 2024
Fin du projet	Février 2027
Montant du financement	44 780 €
Territoire(s)	Comores, Madagascar, Maurice et Seychelles
Thématique(s)	Économie bleue
Bailleur(s)	Commission européenne (sous le programme Erasmus+ Capacity building in Higher Education)

CONTEXTE

L'économie bleue représente un levier stratégique de développement pour les îles de l'océan Indien, dont les vastes espaces maritimes constituent une ressource économique et environnementale. En favorisant une utilisation responsable de ses ressources, l'économie bleue permet aux États insulaires de diversifier leurs économies, de renforcer leur résilience face aux chocs extérieurs et de créer des emplois qualifiés tout en préservant leur patrimoine marin.

L'essor de l'économie bleue offre une occasion unique d'encourager l'entrepreneuriat des jeunes en les positionnant comme des acteurs clés de l'innovation et de la transition vers une économie durable. L'enjeu aujourd'hui est de favoriser leur accès à la formation, au financement, à l'accompagnement et aux réseaux professionnels. Soutenir l'entrepreneuriat des jeunes dans l'économie bleue, c'est investir dans une croissance durable qui conjugue développement économique, inclusion sociale et préservation des ressources marines.

DESCRIPTIF

Le projet HEI-Blue du programme Erasmus+ vise à promouvoir l'éducation à l'entrepreneuriat et à renforcer la coopération entre les universités et les entreprises en faveur du développement durable de la région du sud-ouest de l'océan Indien, grâce à l'entrepreneuriat bleu. Il contribue à la diffusion des meilleures pratiques, encourage des approches pédagogiques innovantes et renforce les écosystèmes locaux d'innovation.

Le projet repose sur quatre piliers fondamentaux destinés à favoriser le transfert de connaissances et le renforcement des capacités de l'Europe vers le sud-ouest de l'océan Indien :

1. Il s'appuie sur des méthodologies et des techniques de pointe.
2. Il vise à générer un impact significatif au sein des établissements d'enseignement supérieur du sud-ouest de l'océan Indien.
3. En répondant aux principales priorités régionales, il garantit un impact durable sur les institutions partenaires tout au long de sa mise en œuvre, ainsi qu'à une échelle régionale plus large au-delà de la durée du projet.
4. Il met l'accent sur le renforcement des capacités et la promotion du dialogue autour de l'économie bleue durable dans le sud-ouest de l'océan Indien, en s'appuyant sur l'innovation et l'esprit d'entreprise des jeunes générations.

HEI-Blue est mis en œuvre par un consortium réunissant des universités européennes, mauriciennes, seychelloises, malgaches et comoriennes, ainsi que des organisations régionales, dont Cap Business Océan Indien.

Dans le cadre de ce projet, l'association a été mandatée pour organiser le HEI-Blue Accelerator Bootcamp, dont l'objectif est d'accompagner des étudiants des universités de la région dans la transformation de leurs idées innovantes liées à l'économie bleue en projets entrepreneuriaux viables et à fort impact. Ce bootcamp comprend des sessions de formation, de travail collaboratif et de mentorat consacrées à l'entrepreneuriat, à l'innovation et au développement d'entreprise.

OBJECTIFS

- Promouvoir l'entrepreneuriat bleu dans certains pays du sud-ouest de l'océan Indien en transférant les meilleures pratiques et en favorisant des méthodologies d'apprentissage innovantes dans l'enseignement de l'entrepreneuriat.
- Renforcer les écosystèmes d'innovation locaux en créant des environnements physiques et virtuels destinés à stimuler la collaboration entre les établissements d'enseignement supérieur, l'administration publique, la société civile et les acteurs économiques œuvrant dans le domaine de l'économie bleue.

RÉSULTATS

- HEI-Blue Accelerator Bootcamp organisé du 20 au 24 avril 2026, à Maurice, réunissant 28 étudiants des Comores, Madagascar, Maurice et des Seychelles.

Lors de la dernière journée, 22 étudiants ont présenté leur projet lors d'un pitch de 3 minutes devant un jury composé d'experts.

La liste des lauréats :

- **Université des Comores** : Marin Guard – Surveillance maritime ;
- **Université de Mahajanga (Madagascar)** : Renforcement de la restauration des mangroves et valorisation financière du carbone bleu ;
- **Université de Tuléar (IHSM Madagascar)** : MADASCALE – Transformation des déchets marins en bioplastique durable ;
- **Université de Maurice** : Aquasense Mauritius – Suivi en temps réel de la qualité de l'eau grâce à l'intelligence artificielle ;
- **Université de Technologie de Maurice** : Coral Sentinel – Plateforme communautaire basée sur l'intelligence artificielle pour le suivi des récifs coralliens et des pêcheries à Maurice ;
- **Université des Seychelles** : Immerger – Sensibilisation des jeunes à l'économie bleue à travers un apprentissage immersif et interactif utilisant une interface de réalité virtuelle (1er prix) ;
- **Université des Seychelles** : Phytogen – Utilisation d'une alternative durable aux combustibles fossiles : extraction des lipides du phytoplancton pour produire du biodiesel.