

Art. 3 Ambiti di interesse

La Commissione Europea con il “*The EU Blue Economy Report 2021*” ingloba nella Blue Economy tutte quelle attività economiche e quei settori industriali che si basano sull'utilizzo degli oceani, dei mari e delle coste.

L'iniziativa “Call For Innovation - Lo sport nella blue economy” intende rivolgersi alle realtà che propongono soluzioni innovative relative alla “Blue Economy”, nella cornice dei valori dell'iniziativa The Ocean Race e degli sport del mare.

Facendo leva sulla consapevolezza e la propensione alla sostenibilità, nonché sui valori inclusivi e di pari opportunità che lo sport in genere, e gli sport nautici e gli sport d'acqua, praticati a livello agonistico o amatoriale, nonché le attività ludico ricreative a contatto con il mare, sono capaci di generare, si cercano soluzioni innovative sotto forma di processi, prodotti o servizi che rendano disponibili innovazioni capaci di facilitare l'accesso e l'uso ottimale alle risorse, la partecipazione degli sportivi alla salvaguardia e ripristino dell'ambiente, l'uso di energie rinnovabili e la riduzione dell'impatto dei materiali utilizzati attraverso il design, compositi naturali o materie seconde o facilmente riciclabili.

Di particolare interesse risultano essere i seguenti ambiti:

- **benessere, accessibilità, fruibilità** con individuazione di sistemi che favoriscono l'uso diffuso ed equilibrato nonché la valorizzazione delle risorse della costa e del mare: opportunità di accesso a strutture, mezzi, corsi, facilitazioni per persone fragili, pari opportunità; applicazioni capaci di strutturare spazi marini o ambienti costieri integrando di fatto in una nuova cornice abilitante elementi di fruibilità, sicurezza, interattività, misurazione delle prestazioni sportive ed amatoriali, cura del contesto. Dispositivi, processi o servizi a servizio della Citizen Science, ovvero che propongono soluzioni per la raccolta e l'analisi di dati relativi al mondo naturale da parte della comunità locale e delle persone in collaborazione con il mondo accademico e della ricerca.
- **materiali, design, riuso** con focus sui materiali innovativi e sostenibili utilizzabili nella nautica e sull'economia circolare nella realizzazione di mezzi nautici e sportivi e nelle attrezzature. Alternative performanti ai materiali compositi tradizionali difficilmente smaltibili utilizzati nella costruzione di barche o altre attrezzature, per ridurre i costi ambientali legati allo smaltimento delle imbarcazioni. Particolare attenzione anche per le pitture innovative per la nautica e i biomateriali marini.
- **energia** con particolare attenzione ai sistemi di propulsione innovativi e green, anche nell'ambito degli sport del mare. Sistemi tecnologici che permettono sia la produzione che l'immagazzinamento di energia elettrica rinnovabile in loco, ovvero direttamente sui mezzi nautici, favorendo la riduzione dell'impatto ambientale e la transizione a sistemi energetici rinnovabili. Una particolare attenzione è rivolta ai sistemi innovativi

che sfruttano l'idrogeno come fonte di energia complementare a quella tradizionale eolica e fotovoltaica.

Una particolare attenzione dovrà inoltre essere dedicata all'integrabilità delle soluzioni, ad esempio coniugando nella stessa proposta, ove pertinente e possibile, i temi di accessibilità agli spazi ed alle risorse, quelli dei materiali e dell'energia.

Riguardo a soluzioni basate su tecnologie abilitanti digitali, particolare interesse si ha per l'integrabilità delle soluzioni con sistemi esistenti, aperti e open data.

Un'ulteriore indicazione riguarda la sostenibilità economica delle soluzioni e dei business model, in termini di prodotto, processo o servizio, in ordine alla reale capacità di essere poi concretamente adottate su larga scala.



Programma di accelerazione



Programma di accompagnamento



Con il sostegno di

