



**Finanziato  
dall'Unione europea**  
NextGenerationEU

---

**Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza**  
**Missione 4 - Componente 2 – Investimento 1.1**

**Codice Progetto : P202254HT8**

**Tipologia: Prin 2022**

**Titolo del progetto:** Mathematical Modeling of Biodiversity in the Mediterranean sea: from bacteria to predators, from meadows to currents

**Responsabile Scientifico:** Prof.ssa Florinda Capone

**Codice CUP:** E53D23017900001

**Soggetto attuatore:**

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II  
Dipartimento di Matematica e Applicazioni  
“Renato Caccioppoli”  
Via Cintia, Monte S. Angelo I-80126 Napoli, Italy

**Obiettivo principale dell'operazione**

Lo scopo del progetto è lo sviluppo e l'analisi, qualitativa e quantitativa, di modelli matematici relativi alla dinamica di ecosistemi marini.



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI  
FEDERICO II