



FONDAZIONE  
LEONARDO  
Civiltà delle Macchine

CIVILTÀ  
DEL MARE



MARINA  
MILITARE

# AMBIENTE

## Michele Scardi

Professore ordinario di Ecologia

Università degli Studi di Roma "Tor Vergata"

Vicepresidente CoNISMa

Con il patrocinio di



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI NAPOLI FEDERICO II



Disegno ispirato all'Hydria dei Pirati Tirreni, 510-500 a.C.

## CIVILTÀ DEL MARE

Il subacqueo, nuovo ambiente dell'umanità

### LE UNIVERSITÀ PER IL SUBACQUEO

Venerdì 16 giugno 2023, ore 9.30-13.30

Centro Congressi Federico II

Via Partenope, 23 - Napoli

# CoNISMa

Consorzio Nazionale  
Interuniversitario  
per le Scienze del Mare

Il CoNISMa nasce su iniziativa del prof. Francesco Maria Faranda nel 1994, grazie alla Legge 19 novembre 1990, n. 341 "Riforma degli ordinamenti didattici universitari" che ne prevedeva l'istituzione.

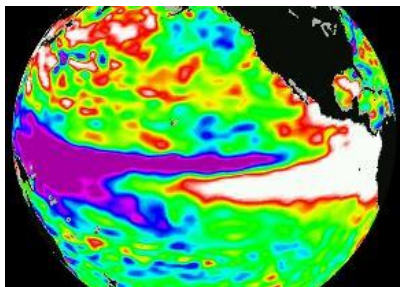
## Le 36 università consorziate





N/R Universitas (2003-2010)

# Ambiti di attività (Sezioni Nazionali)



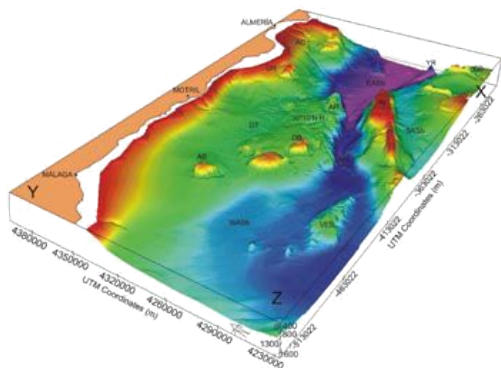
**Oceanografia  
e Climatologia**



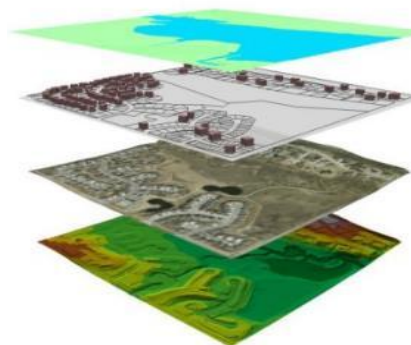
**Oceanografia  
Biologica e  
Biologia Marina**



**Idraulica Marittima  
e Costiera**



**Geologia e  
Sedimentologia  
Marine**



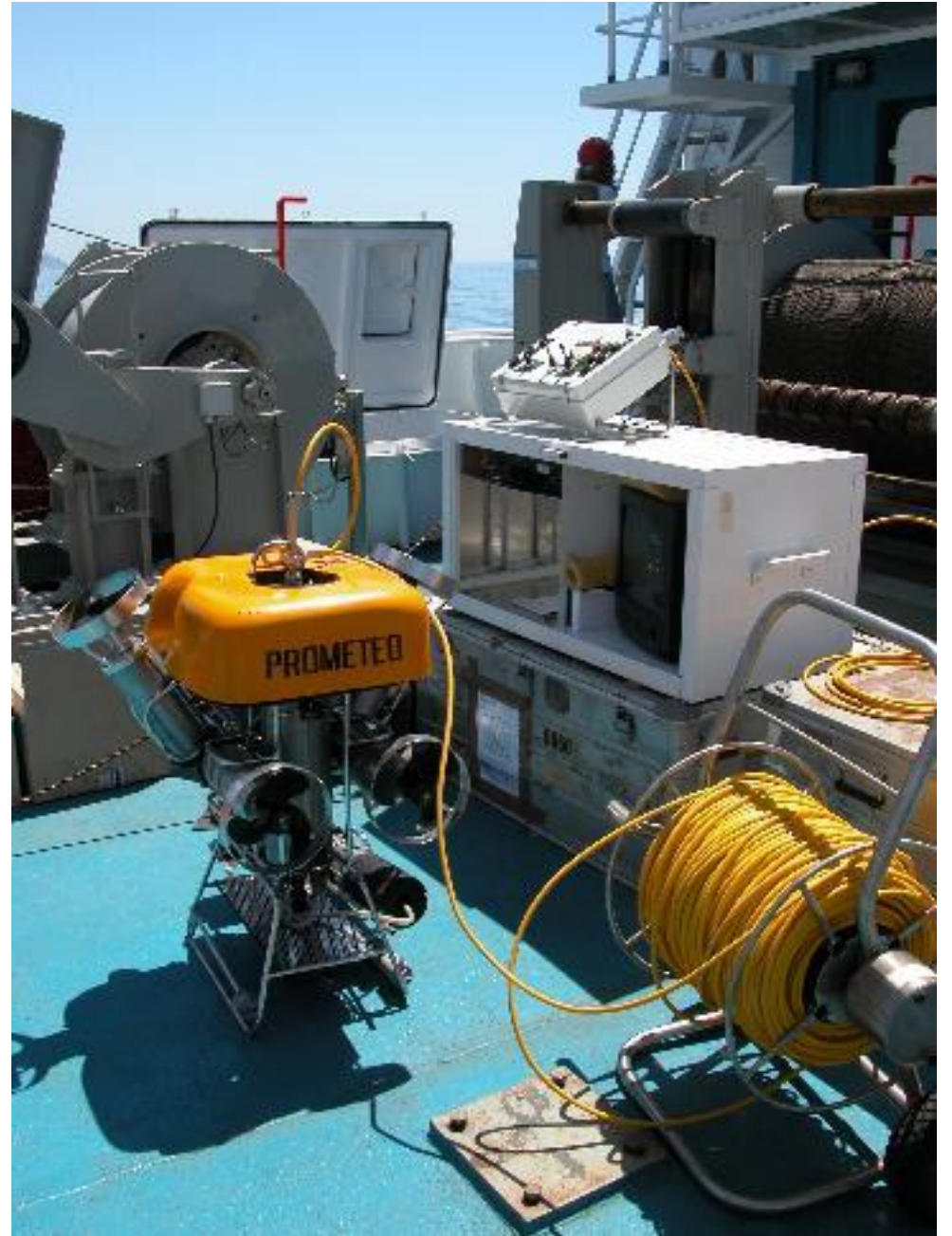
**Sistemi Informativi  
territoriali e  
Telerilevamento**



**Oceanografia  
Chimica e  
Chimica del  
Mare**



**Gestione del Territorio  
e Scienze Sociali**

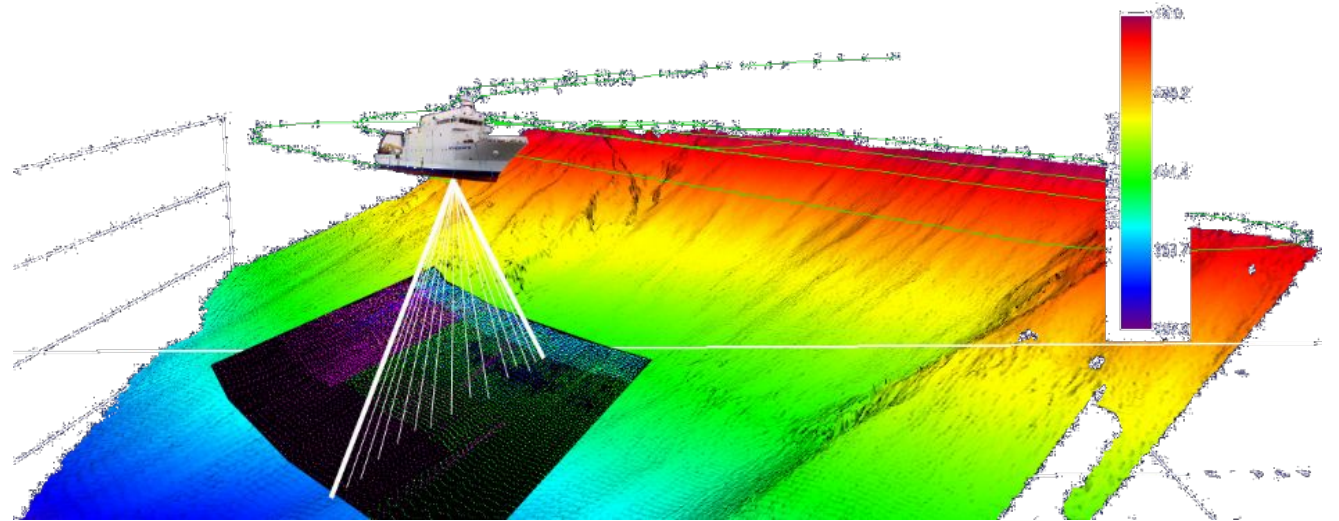
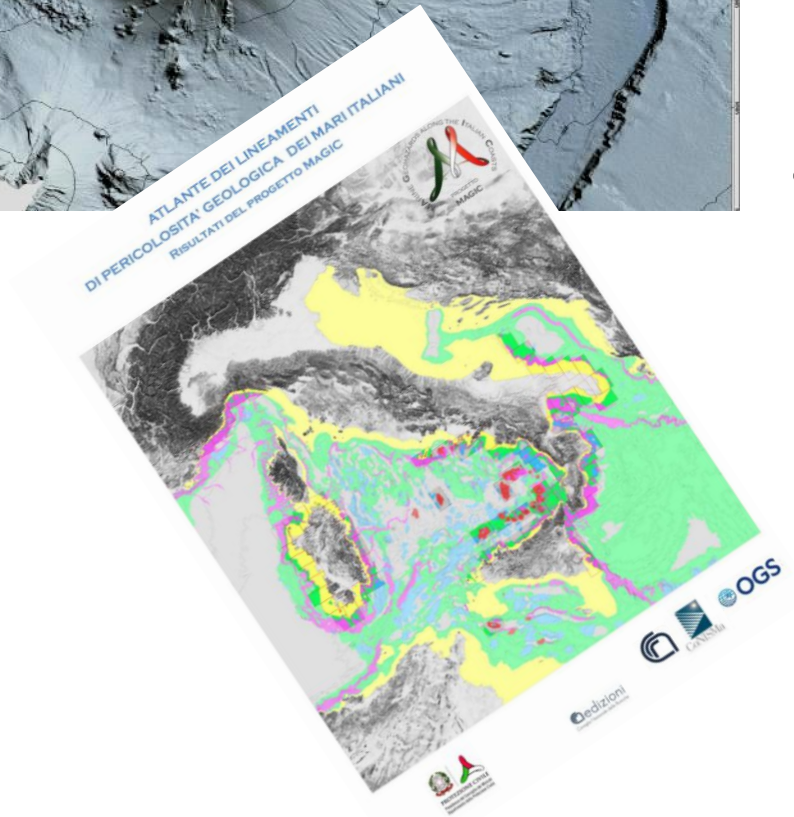


# MAGIC

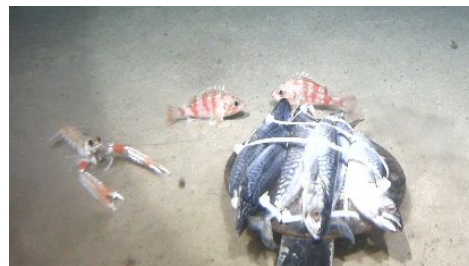
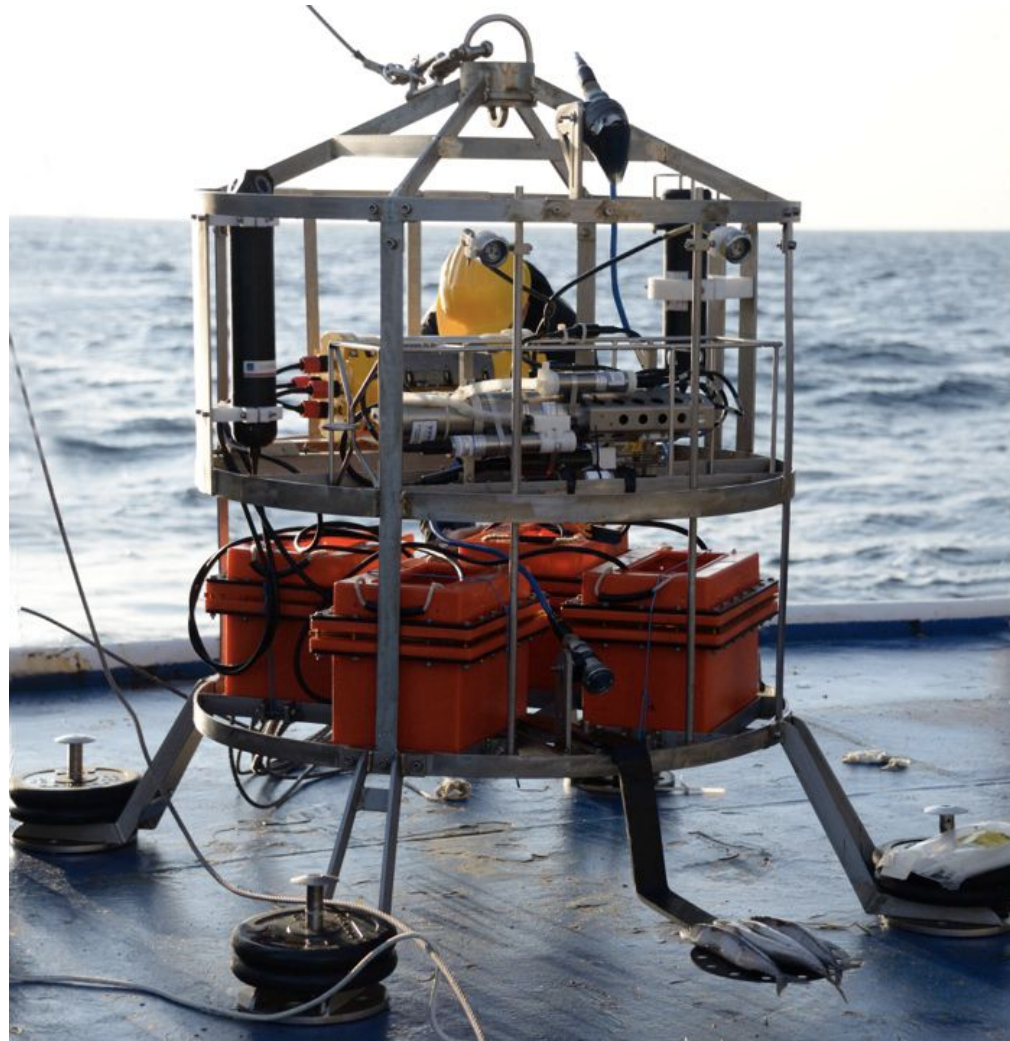
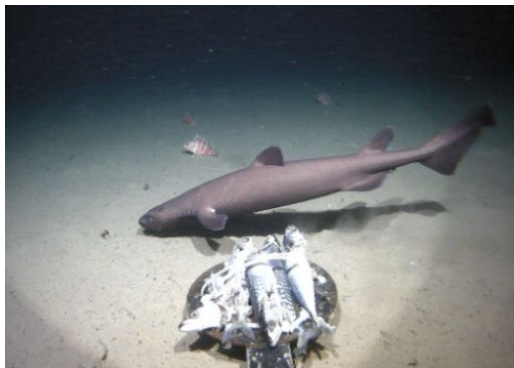
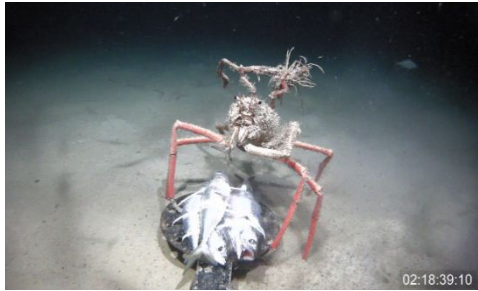
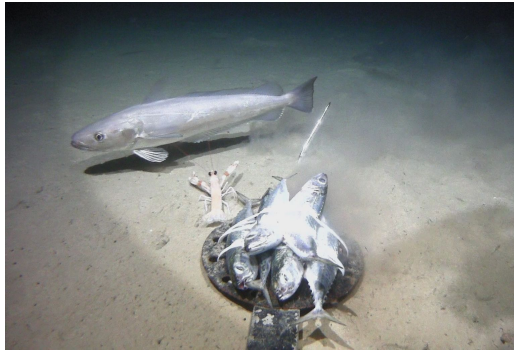


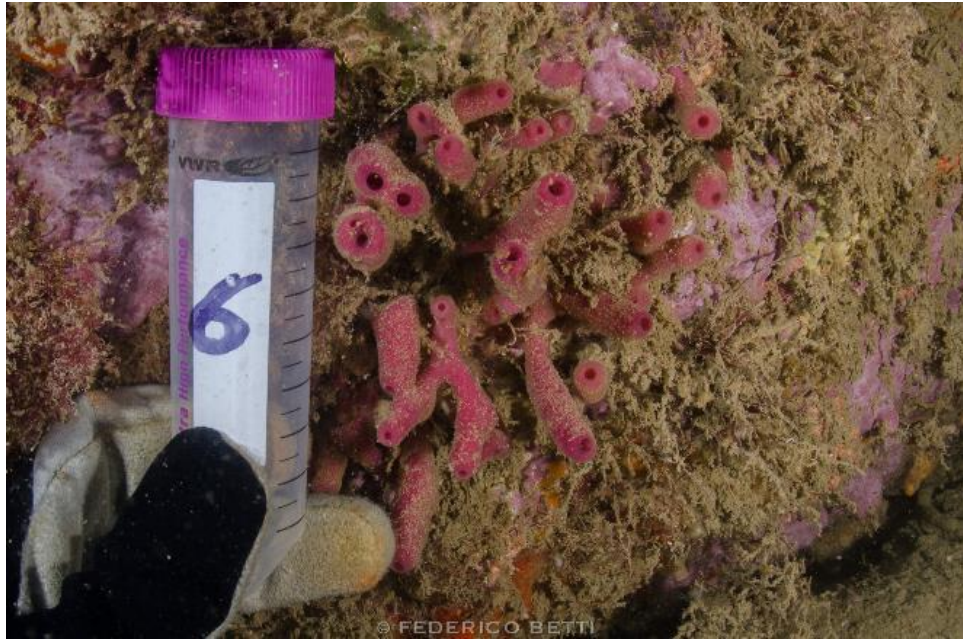
## Marine Geohazards along the Italian Coasts

- 19 Unità Locali di Ricerca CoNISMa  
BN Sannio, Cagliari, Genova, Milano "Bicocca",  
Roma "La Sapienza", Palermo, Sassari, Trieste, etc.
- 5 Enti coinvolti



# MEMO Lander









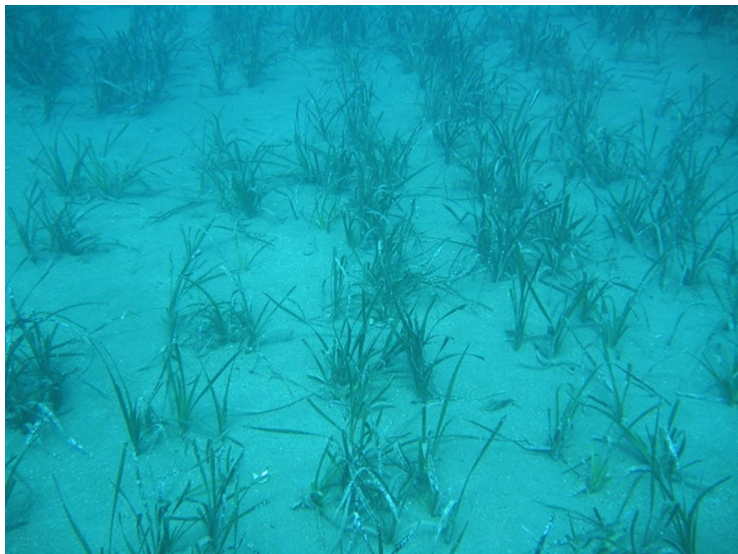
*Posidonia oceanica*



Espianto



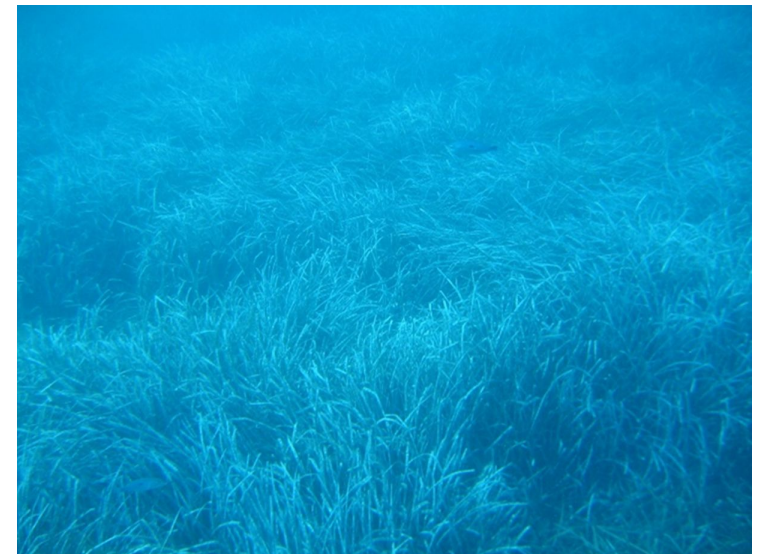
Reimpianto



1 anno



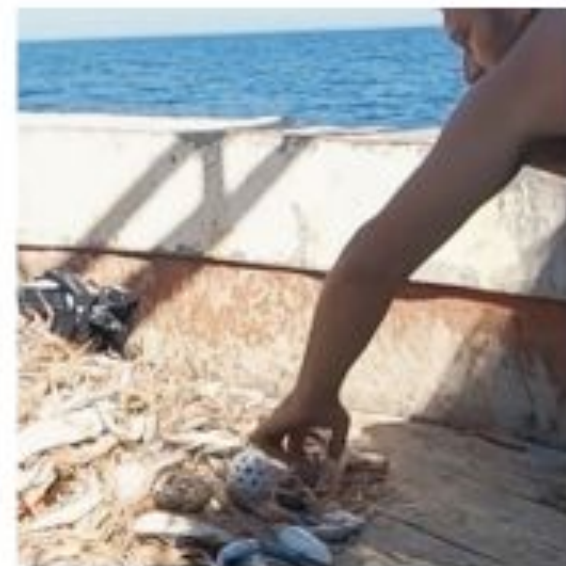
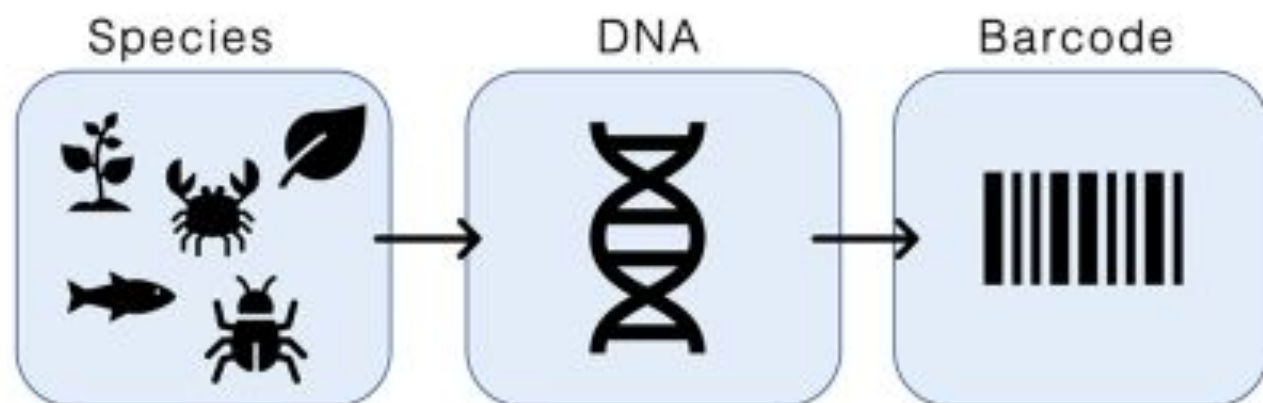
5 anni



10 anni



# METAPROBE



STATI GENERALI DELLA  
RICERCA MARINA IN ITALIA  
26-28 SETTEMPRE 2018

## Working Group Skills & Jobs

Silvestro Greco  
Mounir Ghribi  
Nicola Pizzeghello  
Michele Scardi



# Obiettivo generale

*“Scientists with deep knowledge in one discipline and basic “fluency” in two to three others.”*  
(National Research Council, USA 2009)

- La basic «fluency» riguarda: gli strumenti informatici, l'inglese (o l'italiano per gli stranieri!), **la capacità di lavoro in mare, l'uso della strumentazione più comune.**
- Queste abilità, se acquisite, rendono più facile il passaggio al mondo del lavoro.



FONDAZIONE  
LEONARDO  
Civiltà delle Macchine

CIVILTÀ  
DEL MARE



# Grazie per l'attenzione!



Disegno ispirato all'Hydria dei Pirati Tirreni, 510-500 a.C.

## CIVILTÀ DEL MARE

Il subacqueo, nuovo ambiente dell'umanità

### LE UNIVERSITÀ PER IL SUBACQUEO

Venerdì 16 giugno 2023, ore 9.30-13.30  
Centro Congressi Federico II  
Via Partenope, 23 - Napoli

Con il patrocinio di



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI NAPOLI FEDERICO II

