



## NOTTE EUROPEA DEI RICERCATORI E DELLE RICERCATRICI

Mercoledì 27 e Venerdì 29 Settembre 2023 | ore 9 – 12:30

ISPRA Via Del Cedro, 38 - Livorno

### A scuola di scienza

*«Il punto non è insegnare a un bambino le scienze, ma dargli il gusto per amarle» (Jean-Jacques Rousseau)*



Le ricercatrici e i ricercatori **ISPRA di Livorno** accoglieranno gli studenti delle scuole per compiere un viaggio che toccherà molte tematiche: dalle migrazioni degli uccelli ai cambiamenti climatici, dalle specie aliene all'inquinamento del mare, dai rifiuti alle Valutazioni di Impatto Ambientale.

Gli studenti verranno accompagnati in 9 moduli tematici, dove avranno la possibilità di approfondire e «metter mano» al lavoro dei ricercatori impegnati quotidianamente nella protezione dell'ambiente.

*MODULO A - I Cambiamenti Climatici e il loro impatto sull'ecosistema marino*

*MODULO B - Inquinamento da metalli pesanti: i «bioindicatori» che ci aiutano a scoprirlo*

*MODULO C - Toscana e rifiuti: entrambi speciali, scopriamo il perché*

*MODULO D - Ecologia marina: specie aliene, gli intrusi dei nostri mari*

*MODULO E - Ecotossicologia ed inquinamento: cosa ci "rivelano" i ricci di mare*

*MODULO F - Il monitoraggio attraverso il plancton: il piccolo che fa grande il mare*

*MODULO G - L'inanellamento dell'avifauna selvatica: dalle migrazioni al cambiamento climatico*

*MODULO H - Il progetto europeo Strong Sea Life sulle reti fantasma: un problema grande ma invisibile*

*MODULO I - V.I.A.: dalla progettazione al controllo delle opere: partecipiamo tutti!*

**Evento dedicato alle classi delle scuole secondarie di 1° e 2° grado. Per partecipare è necessario scrivere ai seguenti contatti:**

[silvia.giuliani@isprambiente.it](mailto:silvia.giuliani@isprambiente.it)

[alice.scuderi@isprambiente.it](mailto:alice.scuderi@isprambiente.it)

**Iscrizioni aperte a partire dal 01/09/2023**

