



COMUNICATO STAMPA

Lab Boat - navigare con la scienza

Al via il progetto di divulgazione scientifica del CRS4

Sabato 21 aprile ore 16:30 – Tombola della scienza Terminal crociere, molo Ichnusa, porto di Cagliari

Lunedì 23 aprile – seminari e laboratori didattici, ex stazione marittima, molo sanità, porto di Cagliari

Martedì 24 aprile ore 10:00 - partenza di Adriatica da molo sanità, porto di Cagliari

Pula, 19/04/2018

Lab Boat - navigare con la scienza, il progetto di divulgazione scientifica per le **scuole** e per il **largo pubblico**, promosso e organizzato dal **CRS4** - il Centro di ricerca sardo, e **finanziato** dalla **Fondazione di Sardegna**, prenderà il via sabato **21 aprile**, a partire dalle **ore 16:30**, al **Terminal crociere del porto di Cagliari, molo Ichnusa**, con la **tombola della scienza**. Ad animare il gioco **Patrizio Roversi**, il conduttore televisivo della trasmissione “Velisti per caso” e **Paola Catapano**, la giornalista scientifica del Cern di Ginevra. All’evento parteciperanno anche **Max Sirena**, skipper di Luna Rossa, **Bent Stumpe**, l’inventore del touchscreen e **Alessandra Guigoni**, antropologa esperta di alimenti tradizionali e di cultura sarda, che illustrerà come è stata allestita **cambusa** di Adriatica. Per ogni numero estratto verrà raccontata una curiosità scientifica.

Possono partecipare adulti e ragazzi iscrivendosi qui: <https://www.eventbrite.it/e/biglietti-lab-boat-tombola-della-scienza-45063584394>.

Il progetto Lab Boat vede impegnata la **barca a vela Adriatica**, utilizzata nella trasmissione “Velisti per caso”, nel **periplo della Sardegna dal 24 aprile sino al 10 maggio**, con a bordo studenti e ricercatori impegnati in laboratori didattici durante la traversata. La barca toccherà i porti di Cagliari, Arbatax (scalo tecnico), Olbia, Alghero, Oristano, Carloforte e ritorno a Cagliari.

In 5 di questi porti: **23 aprile Cagliari; 27 e 28 aprile Olbia; 2 maggio Alghero; 5 maggio Oristano (porto industriale di Santa Giusta) e 8 maggio Carloforte**, sono previsti per le scuole e per il pubblico, a terra e su Adriatica in ormeggio, **laboratori e seminari** (su iscrizione al link: <http://www.labboat.it/lab-scuole/>), per far sperimentare e toccare con mano la scienza e l’innovazione.

I primi laboratori didattici per le scuole e i seminari per il pubblico sono previsti per il **23 aprile all’ex stazione marittima, molo sanità del porto di Cagliari**, per tutta la giornata; le tematiche spaziano dalla CO2



alla geologia, dalla visualizzazione 3D alle tecniche di rilievo delle impronte digitali, dalle faune fossili marine alle tecnologie utilizzate in caso di emergenza in mare.

Seminari e laboratori didattici sono curati dalle **realità scientifiche sarde** che collaborano al progetto: Università di Cagliari; Università di Sassari; Consorzio Uno di Oristano; Porto Conte Ricerche; IMC - International Marine Centre; INAF - Istituto nazionale di astrofisica, sez. di Cagliari e Osservatorio astronomico di Cagliari; INFN - Istituto nazionale di fisica nucleare, sez. di Cagliari; IAMC-CNR - Istituto per l'ambiente marino costiero del Consiglio nazionale delle ricerche, sez. di Oristano; Area marina protetta Penisola del Sinis - Isola di Mal di Ventre; LIPU - Lega italiana protezione uccelli, Oasi di Carloforte.

Al progetto partecipa la **Sardegna Film Commission**- ente regionale no profit di governance per l'audiovisivo - che ha garantito esteso supporto creativo e organizzativo, anche per la produzione della documentazione audiovisiva.

L'Autorità di sistema portuale del mare di Sardegna invece, metterà a disposizione il porto di Cagliari e il porto industriale di Santa Giusta (OR). Adriatica sarà ospitata nei moli di: Portus Karalis (Cagliari); Marine Sifredi Carloforte; Marina di Arbatax; Moys - Marina di Olbia Yachting Services; Consorzio industriale provinciale oristanese; Aquatica Alghero e Consorzio porto di Alghero.

Sostengono il progetto: Huawei Enterprise Italia; Dell; Tiscali; Inpeco; Var Group; Sogaer - aeroporto Cagliari-Elmas; SoGeAAI - società di gestione aeroporto Alghero; Geasar - aeroporto di Olbia-Costa Smeralda; Arst - Azienda regionale sarda trasporti; Argiolas formaggi; Porta 1918; Fondazione Campagna amica Sardegna; Coldiretti Sardegna; Latte Arborea; San Martino; Sapori d'Ogliastra; Quartomoro di Sardegna; Saras; Sa Defenza; oleificio Corrias.

Collaborano: Fondazione di Alghero; Studio 5; Velisti per caso; Adriatica; 10Lab, centro interattivo per la promozione della cultura scientifica e dell'innovazione di Sardegna Ricerche.

Con il patrocinio di: Regione Autonoma della Sardegna; Comune di Cagliari; Comune di Carloforte; Comune di Alghero; Comune di Oristano; Comune di Olbia.

Ulteriori informazioni sul progetto: <http://www.labboat.it/>

Press kit: <https://space.crs4.it/s/GFvGa6cg4uYRKQs>