

TECNOLOGIE PER LA SICUREZZA DELLE INFRASTRUTTURE SOTTOMARINE



Autorità di Sistema Portuale
del Mare Adriatico centro settentrionale
v. Antico Squero 21 Ravenna



Mercoledì 2 aprile
dalle 09.30 alle 18.00



Dimostrazione con ROV
nel corso dell'evento

E col patrocinio di



PROGRAMMA

Ore 09.30 Introduzione e benvenuto di Autorità e Patrocinanti

Ore 10.00 Ruolo della Marina Militare per la tutela della dimensione subacquea;

C.V. Daniele RUGGIERI, Stato Maggiore Marina – Reparto Sommergibili

Ore 10.30 Polo Nazionale della Dimensione Subacquea: ricerca e innovazione nel settore underwater;

C.V. Giampiero RANIERI, Polo Nazionale della Dimensione Subacquea

Ore 11.20 I cavi sottomarini in fibra ottica: una panoramica sulle infrastrutture che abilitano la nostra vita digitale tra storia, protagonisti mondiali, tecnologia e sicurezza;

Ing. Giuseppe VALENTINO, TI Sparkle

Ore 12.00 Excursus sulle tecniche di dimensionamento strutturale degli scafi resistenti delle unità subacquee;

Prof. Ing. Alberto MARINÒ, Università degli Studi di Trieste

Ore 13.00 Light Lunch

Ore 14.00 [titolo da definire];

[nominativo da definire], Fincantieri

Ore 14.40 Sorveglianza di infrastrutture industriali costiere: una prospettiva internazionale;

Dott. Giuseppe DI STEFANO (in VTC) e dott.sa Paola FABRETTI, Norbit

Ore 15.30 Approcci sinergici e modulari fra sistemi tradizionali e autonomi in ambito underwater;

ing. Marcello ZANNINI, ing. Fabrizio BENTINI, L3 Harris Calzoni

Ore 16.10 La produzione di energia per i sistemi subacquei unmanned;

Ing. Giovanni BRUNI, Isotta Fraschini Motori S.p.A.

Ore 16.45 Infrastrutture sottomarine: un "mare" di interessi;

Ing. Carlo Andrea BAIONI, Ing. Paolo TULIPANTI, Bourbon Offshore DNT- Ravenna

Domande e conclusioni

La partecipazione in presenza a tutta la durata dell'evento garantirà il riconoscimento di n. **6 CFP** agli iscritti agli Ordini degli Ingegneri d'Italia previa registrazione sul portale www.isiformazione.it Ordine degli Ingegneri di Ravenna, entro il 31/3/2025. Per limitata disponibilità posti gli interessati a partecipare senza rilascio di CFP sono pregati di prenotarsi all'indirizzo e-mail ravenna@atenanazionale.org; la effettiva disponibilità sarà confermata in risposta.