

ERL Emergency 2017 in breve

9 giorni di gara

3 arene e 2000 mq da ispezionare

10 prove e 3 lavoratori dispersi da salvare

90 ore di gare di robotica aperte al pubblico

14 squadre in rappresentanza di 16 tra università, aziende e consorzi di 8 Paesi

Più di 40 robot

Oltre 130 partecipanti da 13 Paesi

Giura internazionale composta da 20 giurati

2 dimostrazioni di robotica internazionale:

- Progetto europeo TRADR, robot per ricerca e salvataggio, usato ad Amatrice dopo il sisma
- NIST (National Institute of Standards and Technology), drone da oltreoceano da testare in arene standard

2 robotics talks aperte al pubblico al Castello di Piombino sul futuro e applicazioni della robotica con ospiti di levatura internazionale tra cui la Prof.ssa Maria Chiara Carrozza.

Investimento di oltre 130mila euro sul territorio di Piombino

Giro di affari complessivo stimato in 250mila euro



Questo Progetto ha ricevuto finanziamenti dal Programma Horizon 2020 dell'Unione Europea tramite accordo di sovvenzione n° 688441.

Iniziativa patrocinata dal Ministero dell'Ambiente, dalla Regione Toscana, dalla Provincia di Livorno e dal Comune di Piombino.

Evento organizzato dal CMRE (Centro per la Ricerca Marittima e la Sperimentazione); comitato organizzatore di giovani ricercatori ed esperti tutti rigorosamente under 40.

Partecipano a livello locale: l'ASD Unione Ciclistica di Piombino, la Cooperativa l'Ormeccio Marina di Salivoli, il Fotoclub il Rivellino, l'Associazione Microcosmo, I.S.I.S. Einaudi-Ceccherelli e I.S.I.S. Carducci-Volta-Pacinotti e la Pubblica Assistenza di Piombino.