



Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia
e lo sviluppo economico sostenibile

ROMECUP 2013

L'eccellenza della Robotica a Roma Campidoglio, 20-22 marzo 2013

Dalla ricerca ai prototipi sottomarini, l'eccellenza ENEA alla RomeCup 2013.

Per promuovere le nuove tecnologie e la robotica educativa, anche quest'anno si svolgerà a Roma la manifestazione RomeCup a cui l'ENEA aderisce come supporter ufficiale.

Il 21 marzo alle ore 10, durante il workshop "Robotica è sviluppo" l'ENEA presenterà il Libro Bianco sulla Robotica. Si tratta di una nuova iniziativa che ha origine da un accordo internazionale di cooperazione sulla robotica denominato IARP, cui partecipano tutte le nazioni tecnologicamente più avanzate nel settore, tra cui Stati Uniti, Giappone, Corea del Sud, Germania, Francia, Italia.

L'obiettivo di questo studio è valutare l'effettivo potenziale di ricerca del sistema Italia, che comprende sia l'industria high-tech che la ricerca e il trasferimento della cultura scientifica verso il mondo della scuola.

Nell'area espositiva della manifestazione, l'Agenzia ENEA esporrà un sistema di robot sottomarini grazie ai quali è possibile esplorare l'ambiente dei fondali costieri fino ad oltre centocinquanta metri di profondità. I robot lavorano "a sciame" cioè insieme, come un banco di pesci, scambiandosi continuamente informazioni attraverso una rete di comunicazione avanzatissima ed originale, e reagendo insieme proprio come i loro equivalenti biologici.

[Programma](#)

[Ulteriori informazioni su questo evento...](#)



Quando	dal 20/03/2013 alle 09:30 al 22/03/2013 alle 13:30
Dove	Roma, Città Educativa e Campidoglio
Persona di riferimento	Claudio Moriconi