



# **AMBIENTE LAVORO CONVENTION 2017**

*Modena, 13-14 settembre 2017*

INCONTRI 2017 - “*Istituto Ambiente Europa*”

## **Robotica**

### **Certificazione di prodotto e sicurezza sul lavoro**

#### Programma

Premesso che la robotica è una scienza interdisciplinare che si occupa della progettazione e dello sviluppo di robot, tanti sono i tipi di conoscenze diverse che servono alla realizzazione di un aneroide, quindi si tratterà il tema considerando:

- la Robotica industriale, collaborativa industriale, collaborativa di servizio, medicale.
- I Principi generali di sicurezza nei tre ambiti, norme e principi generali
- Robotica collaborativa: stato normativo e problematiche, soprattutto nel settore di servizio.
- Evidenziando l'Interazione uomo macchina:
- a partire dalla sicurezza tecnica e/o limitazioni di uso e/o comportamento uomo,
- presentando esempi pratici e applicazioni.

Interverrà:

**Riccardo Federigi**

NEMOTEC SrL - *Istituto Ambiente Europa Partner*

**Mercoledì 13 settembre 2017**

*dalle ore 16.00 alle ore 18.00*