



Salone internazionale  
dell'informatica  
Education&Business

14 | 15  
dicembre  
2012

Ente Autonomo  
Fiere di Foggia 

## Robotica: ieri, oggi, domani

*Possibili percorsi didattici per docenti di scuola secondaria*

Sabato 15 dicembre 2012 dalle ore 14.30 alle ore 15.30 – **Sala Beta**



L'incontro metterà in luce alcune tematiche che possono essere toccate affrontando il mondo della "robotica" dal punto di vista didattico. Quali scoperte hanno contribuito alla meccanizzazione del lavoro umano e, successivamente, all'automazione di tale meccanizzazione? Quali sono le differenze tra un automa ed un robot? In quali situazioni quotidiane incontriamo robot o macchine robotanti? Come la "glocalizzazione" ci porta a interagire con gli automatismi? Come trasferire ai "nativi digitali" competenze in materia di robotica? Le relazioni metteranno anche in luce come tutti questi quesiti possono tradursi in unità di

apprendimento specifiche delle discipline scolastiche e in laboratori operativi.

Al termine del seminario verranno consegnati ai partecipanti materiali sugli argomenti trattati realizzati dall'ANIAT in collaborazione con il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca.

### **Interverranno:**

**Dott. Raffaele Lanzara**, Coordinatore Regionale ANIAT Campania

**Dott. Fabio Mario Leone**, Formatore ANIAT – Responsabile Education Identità Multimediale

**Simone Dutto**, Formatore ANIAT – Microsoft MCP

**Prof. Antonio Caserta**, Formatore ANIAT – E-Tutor ex-Indire

**Dott. Gino Cappé** – Dirigente scolastico – Autore libri di testo

Sabato 15 dicembre 2012 dalle ore 14.30 alle ore 15.30 – **Sala Beta**

<http://www.sieb.it/pagine/programma/seminari-e-workshop/>

*Queste tematiche, con i docenti sopra indicati, saranno affrontate comunque nello stand ANIAT (B13) con laboratori operativi e percorsi didattici dedicati alle varie discipline.*

**Venerdì mattina ore 10-11.30 e pomeriggio ore 15-16.30**

**Sabato mattina ore 10-11.30**

**Know K. - Segreteria Organizzativa T. +39 0881 727282 | F. +39 0881 726889 | info@sieb.it | www.sieb.it**  
Via Lorenzo Cariglia, 12 | 71122 Foggia P.Iva IT 02118360714