



## Istituto Tecnico Industriale "EUGENIO BARSANTI"

**Meccanica-Meccatronica-Trasporti e Logistica-Energia**  
**Elettrotecnica e Elettronica - Informatica e Telecomunicazioni**  
**Percorso II Livello (ex Corso Serale): Elettrotecnica e Elettronica**  
80038 POMIGLIANO D'ARCO (NA) - Via Mauro Leone, 105 Tel. (081) 8841350 - Fax (081) 8841676

Prot. n° 307 del 27/01/2016

Ai Collaboratori del D.S.  
Ai Docenti Funzioni Strum.li /Ai Docenti  
**Agli Alunni/** Ai Genitori  
Ai DSGA/ATA  
All'albo – Sede - Sito Web

### AVVISO N° 117

**Oggetto:** Corso gratuito in “deeplearning” – capire l’intelligenza artificiale

L’animatore digitale, prof. Isidoro Quaranta, segnala agli studenti del triennio dell’ITI “E. Barsanti” e in particolar modo agli studenti della specializzazione di “Informatica e Telecomunicazioni” la possibilità di iscriversi al corso in lingua inglese, tenuto dagli ingegneri di Google, sul “deeplearning”, ovvero la tecnica di apprendimento delle macchine.

Il corso è disponibile sulla piattaforma di education [Udacity](https://www.udacity.com/course/deep-learning--ud730)  
<https://www.udacity.com/course/deep-learning--ud730>

Obiettivo delle lezioni è introdurre gli studenti ai vantaggi del deeplearning e dell’intelligenza artificiale, predisporli per costruire i propri modelli di apprendimento, far vedere agli studenti il funzionamento delle reti neurali e della memoria. Inoltre, alla fine del corso, gli studenti sapranno anche usare TensorFlow, il software di deeplearning open sources che Google usa in alcuni prodotti. Ai partecipanti è richiesta un’esperienza di un paio d’anni in programmazione.

(Fonte: <http://ischool.startupitalia.eu/coding/40223-20160125-google-deep-learning-course>)

Pomigliano d’Arco, 27/01/2016

Il Dirigente Scolastico  
Prof. Mario Rosario Ponsiglione

Firma autografa omessa ai sensi dell’art. 3 del D. Lgs. n. 39/1993