

Liceo scientifico e liceo scientifico OSA  
Scuola polo per la formazione ambito 08

Aversa, 21/01/2020

Ai docenti accompagnatori  
Agli Alunni delle classi in elenco  
Al D.s.g.a  
Al sito web

Comunicazione n° 256

Oggetto: corso “Introduzione alla programmazione della scheda a microcontrollore Nucleo con l’ambiente mbed presso STM – Arzano, giovedì 23-01-2020”.

Gli alunni in elenco, parteciperanno il giorno 23/01/2020 all’evento formativo corso “Introduzione alla programmazione della scheda a microcontrollore Nucleo con l’ambiente mbed” presso la STMMicroelectronics di Napoli in via Remo De Feo 1 Arzano (NA). Sono pregati di recarsi alle ore 7,45 nei pressi del bar “La perla nera” dove troveranno il prof. Raffaele Magliulo in qualità di coordinatore dell’attività.

Il corso prevede il montaggio semplice dei circuiti, ed una volta analizzato il codice sorgente di esempio, questo verrà compilato il file binario utilizzato per programmare la scheda Nucleo.

Al termine delle attività previste, la scheda Nucleo assegnata resterà ad ogni singolo partecipante con il compito di riutilizzarla durante le attività svolte in classe.

Per consentire al pieno le attività previste è necessario che sui laptop dei ragazzi venga installata una toolchain, ossia un insieme di software che consentono la scrittura del codice, la compilazione e la programmazione del microcontrollore.

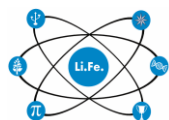
Per poter dedicare quanto più tempo possibile alle attività più interessanti del corso, è necessario anticipare l’installazione della toolchain sui laptop che i ragazzi porteranno con se il giorno del corso.

Le indicazioni necessarie per agevolare le operazioni sono reperibile al seguente indirizzo: .

<http://www.perlatecnica.it/getting-started-with-nucleo-f401re-and-mbedos/toolchain-offline-per-la-scheda-a-microcontrollore-stm32-nucleof401re-ed-mbed-os/>

Elenco alunni

Cognome	Nome	Classe
Marrandino	Salvatore	III Cs
Cerullo	Vincenzo	III Cs
Guarino	Antonio	V Bs
Zappino	Giuseppe	III Bs
Bosco	Salvatore	III Ds
Iuliano	Renato	II M



**Liceo scientifico e liceo scientifico OSA**  
**Scuola polo per la formazione ambito 08**

Cucci	Fabio	III Es
Migliaccio	Francesca	III Es
Carleo	Francesco	2 Cs

**Gli alunni in elenco dopo aver preso visione della delibera privacy allegata dovranno consegnare al docente accompagnatore (prof. R. Magliulo) il modulo compilato per le riprese video con allegata fotocopia della carta d'identità del genitore, entro il 22/01/20, in caso contrario non potranno partecipare alle attività e rimarranno a scuola regolarmente.**

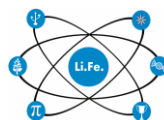
Si allega:

- la locandina dell'azienda e il programma delle attività.

Tanto per i dovuti adempimenti

Il Dirigente scolastico  
Prof.<sup>ssa</sup> Adriana Mincione

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa ai sensi  
dell'art. 3, c. 2 del Decreto Legislativo n. 39/1993*



Liceo scientifico e liceo scientifico OSA  
Scuola polo per la formazione ambito 08

# Corso

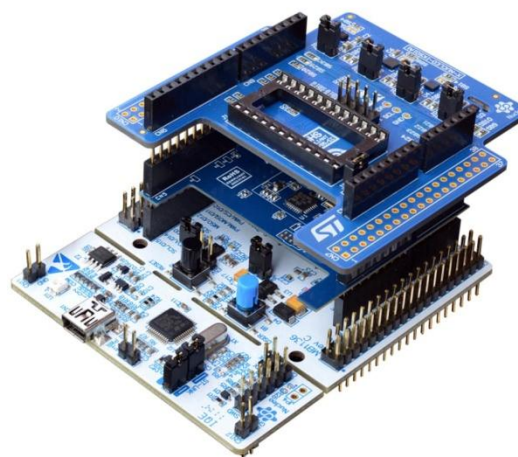


Partecipa al corso  
gratuito per studenti  
delle scuole secondarie

"Introduzione alla programmazione  
di microcontrollori 32 bit con mbed"

## Agenda

9.00	Registrazione
9.15	Caffè di benvenuto
9.30	Prima parte del corso
11.00	Pausa caffè
11.15	Seconda parte del corso
13.30	Pranzo
14.30	Roobopoli, un'applicazione pratica
16.30	Saluti



[www.pepite.info](http://www.pepite.info)

22, 23, 24  
gennaio 2020

STMicroelectronics  
via Remo de Feo ,1Arzano (NA)

