|  |  |
| --- | --- |
| Risultati immagini per stmicroelectronics | **MODULO DI REGISTRAZIONE AL CORSO****“Introduzione alla programmazione della scheda Nucleo con l’ambiente mbed”** |

***Corso dedicato ai docenti delle scuole secondarie e riguardante la programmazione di una scheda a microcontrollore STM32, la Nucleo F401RE di STMicroelectronics, con l’ambiente di sviluppo mbed di ARM.***

*La scheda STM32 Nucleo fornisce agli utenti, un modo economico e flessibile per sperimentare nuove idee e costruire prototipi con qualsiasi componente della famiglia di microcontrollori STM32, scegliendo tra le varie combinazioni di prestazioni, di consumo energetico e altre caratteristiche.*

*Il supporto per la connettività Arduino ™ e ST Morpho, rendono facile l’espansione delle funzionalità con una vasta scelta di shields specializzati.*

***L’ambiente di sviluppo mbed rende il livello di complessità di programmazione della Nucleo, paragonabile a quella di una scheda Arduino™.***

|  |  |
| --- | --- |
| *Scuola* |  |
| *Indirizzo* |  |
| *Nome* |  |
| *Cognome* |  |
| *Materia* |  |
| *email* |  |
| *Cellulare* |  |