Technical seminar

Introduction to programmed logic:

XMC1302 boot kit

In una realtà che vede il processamento digitale pervadere ogni settore dell'elettronica, saper utilizzare sistemi basati su microcontrollore è di fondamentale importanza nel bagaglio culturale di un ingegnere elettronico.

Il seminario, organizzato da ***Infineon Technologies***, leader mondiale nel settore, in collaborazione con i professori Gianluca Barile e Vincenzo Stornelli, ha come obiettivo introdurre gli studenti al mondo della logica programmata, con nozioni teoriche ed esempi hands on, nei quali i partecipanti potranno cimentarsi in prima persona sfruttando i boot kit XMC1302 forniti dalla stessa Infineon Technologies.

Il seminario si terrà ***presso il polo di Roio*** dell'Università degli Studi dell'Aquila.

Agenda

Lunedì 5 Dicembre 2022, ore 11:30, 14:30, aula A-1.8

- Presentazione Infineon Technologies a cura di Massimo Paglia, PA Engineer @Infineon Technologies
- Seminario tecnico, il concetto di microcontrollore: XMC1302
- Seminario tecnico, ambiente di sviluppo DAVE™

Martedì 6 Dicembre 2022, ore 8:30, 11:30, aula A-1.02

- Sessione pratica, esempi progettuali interattivi

NOTE:

- **Il seminario è aperto a chiunque (necessario notebook)**
- **I partecipanti riceveranno un attestato al termine del seminario.**
- **PER ISCRIVERSI fare richiesta alle mail indicate**

gianluca.barile@univaq.it
vincenzo.stornelli@univaq.it

infineon

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA

DIIIE
Dipartimento di Ingegneria Industriale e dell'Informazione e di Economia