

Didattica Frontale - 520 ore

Modulo	MA1 - Inglese Avanzato
Durata	50 ore
Docente	Alessandro Imperatrice
Modulo	MA6 - Tecnologie ed architetture embedded
Durata	30 ore
Docente	Bosio, Giorgio Buttazzo, Giorgio Di Natale
Modulo	MA7 - Architetture sistemi a microprocessore
Durata	20 ore
Docente	Alessandra De Benedictis
Modulo	MA8 - Sistemi Operativi per sistemi embedded
Durata	30 ore
Docente	Antonino Mazzeo
Modulo	MA9 - Linguaggi per la simulazione
Durata	30 ore
Docente	Flora Amato
Modulo	MA10 - Progettazione di reti di sensori
Durata	30 ore
Docente	Ermanno Battista
Modulo	MA11 - Sistemi real time
Durata	30 ore
Docente	Marcello Cinque
Modulo	MA12 - Principi e tecniche di verifiche e validazione
Durata	30 ore
Docente	Roberto Nardone
Modulo	MA13 - Trasmissione numerica
Durata	30 ore
Docente	Francesco Verde
Modulo	MA14 - Elaborazione numerica dei segnali
Durata	30 ore
Docente	Francesco Palmieri
Modulo	MA15 - Reti wireless
Durata	30 ore
Docente	Francesco Verde
Modulo	MA16 - Reti di sensori
Durata	30 ore
Docente	Amedeo Scarpiello
Modulo	MA17 - Codifica di immagini
Durata	30 ore
Docente	Davide Cozzolino
Modulo	MA18 - Progettazione circuiti elettronici embedded
Durata	30 ore
Docente	Davide De Caro
Modulo	MA19 - Metodologie di caratterizzazione circuiti embedded
Durata	30 ore
Docente	Davide De Caro
Modulo	MA20 - Implementazione prototipizzazione su piattaforma FPGA
Durata	30 ore
Docente	Alessandro Cilardo
Modulo	MA21 - Introduzione alle tecnologie ASIC
Durata	30 ore
Docente	Antonio Giuseppe Maria Strollo