

INFORMAZIONI PERSONALI

Mauro Bardone



✉ mauro.bardone@unipv.it

Sesso Maschio | Data di nascita 06/12/1990 | Nazionalità Italiana

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2004-2009

Diploma da perito industriale capotecnico specializzato in elettronica e telecomunicazioni

Valutazione conseguita: 82/100

IIS A.Maserati Voghera

- Acquisizione di conoscenze teoriche e pratiche di base in elettronica analogica e digitale.
- Acquisizione di conoscenze base nei linguaggi di programmazione: Visual Basic, Assembly Z80 e LabView.
- Capacità di disegno tecnico 2D e 3D in ambiente Autocad.

2009-oggi

Iscritto al corso di laurea in ingegneria elettronica e telecomunicazioni

Università Degli Studi Di Pavia

- Padronanza degli strumenti di laboratorio quali oscilloscopi (analogici e digitali), generatori di funzioni e multimetri.
- Approfondimento su circuiti basati su transistor BJT e MOSFET.
- Approfondimento su circuiti basati su amplificatori operazionali.
- Acquisizione di conoscenze base in programmazione C e Assembly MIPS.
- Acquisizione di conoscenze base sul linguaggio di descrizione hardware VHDL e sviluppo su FPGA ALTERA.
- Acquisizione di conoscenze base in progettazione di sistemi basati su microcontrollori PIC.

Tirocinio formativo curriculare:  
Assistenza tecnica alle lezioni sperimentali "Ondivaghiamo"

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre  
Altre Lingue

Italiano.  
Inglese.

Competenze informatiche

- Padronanza avanzata degli ambienti desktop: Linux, Windows e Mac OS X.
- Buona padronanza della suite Office con relativo conseguimento di certificato ECDL.
- Buona padronanza degli ambienti di sviluppo IDE come: Eclipse, Mplab e Quartus 2.
- Discreta padronanza dei programmi di disegno CAD della serie Autocad 2000 e successivi.

Patente di guida

B

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".