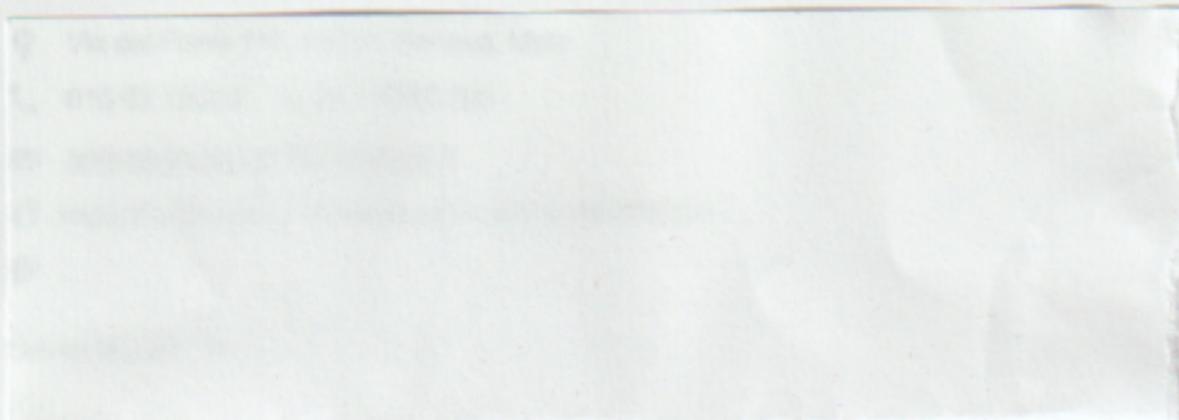


INFORMAZIONI PERSONALI

Andrea Bruzzone



OCCUPAZIONE DESIDERATA

Attività di laboratorio in supporto al corso Elettronica dei Sistemi Digitali.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 2017 - 2020 **Dottorato di Ricerca in Scienze e Tecnologie per l'Ingegneria Elettronica e delle Telecomunicazioni**  
 Università degli Studi di GENOVA - Dipartimento di INGEGNERIA NAVALE, ELETTRICA, ELETTRONICA e delle TELECOMUNICAZIONI  
 Dottorato di ricerca
- 2015 - 2017 **Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronica**  
 Università degli Studi di GENOVA - Dipartimento di INGEGNERIA NAVALE, ELETTRICA, ELETTRONICA e delle TELECOMUNICAZIONI  
 Laurea magistrale (2 anni) – Valutazione: 107/110  
 Tesi di Laurea - "Energy harvesting elettromagnetico: progettazione e realizzazione del sistema di conversione dell'energia"
- 2012 - 2015 **Laurea Triennale in Ingegneria Elettronica e Tecnologie dell'Informazione**  
 Università degli Studi di GENOVA - Dipartimento di INGEGNERIA NAVALE, ELETTRICA, ELETTRONICA e delle TELECOMUNICAZIONI  
 Laurea di primo livello (3 anni) – Valutazione: 101/110  
 Tesi di Laurea - "Progettazione e realizzazione di un circuito di alimentazione per dispositivi a batteria"
- 2007 - 2012 **Diploma di Maturità Tecnica Industriale (Perito Elettronico)**  
 IIC Calvino

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B2	B1	B1	B2
Lingua Inglese (Livello B1) - Università degli Studi di Genova, Giugno 2015					
Francese	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

- Esperienza linguistica **Programma Unione Europea Comenius**  
Lingua: Inglese  
Durata del periodo: 10 giorni
- Competenze comunicative
  - capacità di lavorare in gruppo
  - capacità di adeguamento
  - capacità relazionali
  - volontà di continuare ad apprendere e conoscere nuove tematiche
- Competenze organizzative e gestionali
  - organizzazione del lavoro
  - capacità gestione progetti
  - responsabilità
- Competenze professionali
  - competenze nell'ambito dell'elettronica in generale
  - competenze nell'ambito della realizzazione di circuiti stampati su scheda
  - competenze derivanti da un corso di studi ingegneristico
  - competenze nelle attività didattiche universitarie, quali esercitazioni, lezioni e laboratori

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato	Avanzato

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

Altre Competenze digitali

- CAD PCB
- Programmazione
- Elaborazione testi
- Fogli elettronici
- Navigazione in Internet
- Sistemi operativi
- Reti di Trasmissione Dati
- Multimedia (suoni, immagini, video)
- Linguaggi di Programmazione: C#, C++, Java, XML, Assembly
- Applicazioni e programmi conosciuti: OrCad e Proteus (CAD PCB), Matlab, Simulink, Visual Studio, Eclipse, LabView, MPLAB, Github, Arduino, Microsoft Office, Pspice

ULTERIORI INFORMAZIONI

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".

Firma

