




Andrea BALESTRINI



12/02/1996 AOSTA (AO) ITALIA

Nazionalità: Italiana

 Frazione Perriere N 78 11027 - SAINT VINCENT (AO) ITALIA

 +393429305465  0166512907

 s222595@studenti.polito.it

ISTRUZIONE

21/07/2015 - attualmente * [Laurea in Ingegneria Biomedica](#)

Politecnico di Torino

Media esami 24.9

2015 [Diploma TECNICO INDUSTRIE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE](#)

Voto 100/100

FORMAZIONE

21/10/2015 - 16/12/2015 [Corso base GNU/Linux organizzato dall'Associazione NetStudent presso il Politecnico di Torino](#)
(Durata 12 ore)

Associazione NetStudent - Politecnico di Torino (TO) - ITALIA

Attestazione: frequenza

03/10/2012 - 19/10/2012 [Corso di primo soccorso, linee guida ILCOR 2010 per soccorritori non professionisti](#)
(Durata 16 ore)

Volontari del soccorso di Châtillon/Saint-Vincent - Châtillon (AO) - ITALIA

Attestazione: frequenza

ESPERIENZE INTERNAZIONALI

24/02/2014 - 07/03/2014 [Progetto "Living English 2013"](#)

Ardmore language school - Eastbourne - REGNO UNITO

ESPERIENZE PROFESSIONALI

20/11/2018 - 12/07/2019 [Docente](#)

C.F.P. "Ist. Virginia Agnelli" - Torino (TO) - ITALIA

Docenza dei corsi di francese nelle classi prime e seconde.

Docenza, assieme ad altri due professori, del corso pre-serale "Tecnico di Sviluppo Software".

Il corso prevedeva, oltre a nozioni di informatica generale, l'insegnamento dei seguenti linguaggi: C, Java, Visual Studio, PHP, SQL, HTML.

Sito del corso visionabile a richiesta (è necessario un login).

Contratto di collaborazione

09/11/2017 - 28/06/2018 [Docente](#)

C.F.P. "Ist. Virginia Agnelli" - Torino (TO) - ITALIA

Docenza, assieme ad altri due professori, del corso pre-serale "Tecnico di Sviluppo Software".

Il corso prevedeva, oltre a nozioni di informatica generale, l'insegnamento dei seguenti linguaggi: C, Java, Visual Studio, PHP, SQL, HTML.

Sito del corso visionabile a richiesta (è necessario un login).

Contratto di collaborazione

30/06/2014 - 28/07/2014

Stagista

Comune di Saint-Marcel - Saint-Marcel (AO) - ITALIA

Stage lavorativo della durata di 148 ore. Sviluppo e creazione di un ROV da utilizzare per il monitoraggio e l'ispezione delle condutture idriche dell'impianto di irrigazione a pioggia in uso alla comunità locale.

Fare riferimento al sito <http://www.stmarcel.org/paginarobot.html>

Tirocinio (stage)

01/07/2013 - 26/07/2013

Stagista

Sinproval Group - Studio tecnico - Aosta (AO) - ITALIA

Stage lavorativo di 148 ore. Digitalizzazione tramite CAD di mappe catastali e planimetrie. Sopralluoghi per verificare la messa a norma di impianti elettrici in edifici aperti al pubblico.

Tirocinio (stage)

18/06/2012 - 11/07/2012

Impiantista

Peaquin Srl - Impianti elettrici, industriali e civili - Saint-Vincent (AO) - ITALIA

Stage lavorativo di 160 ore come elettricista/impiantista.

Tirocinio (stage)

LINGUE

Prima lingua Italiano

Altre lingue

	COMPRENSIONE		ESPRESSIONE		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Interaz. orale	Produtz. orale	
Francese	C1	C1	B2	C1	B2
Inglese *	B2	B2	B2	B2	B2

[Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato](#)

[Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue](#)

Certificazioni

2016 Esame IELTS sostenuto presso il Politecnico di Torino : 6/9 (B2)

2015 Voto di maturità ottenuta nella regione Valle d'Aosta (regione bilingue ed a statuto speciale) : 8.5/10 (C1)

CONOSCENZE INFORMATICHE

SISTEMI OPERATIVI Conoscenza discreta dei sistemi operativi Windows e GNU/Linux acquisita durante gli studi e nel tempo libero.
Livello discreto

LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE Conoscenza dei linguaggi C, HTML, Java e ambiente di programmazione Arduino acquisita durante gli studi e durante le esperienze lavorative.
Livello buono

BASI DI DATI	Conoscenza di base del linguaggio SQL e utilizzo dell'applicazione Xampp per quanto riguarda le gestione delle Basi di Dati acquisita durante le esperienze lavorative. Livello base
CAD	Conoscenza dei programmi SolidWorks e AutoCAD acquisita durante gli studi e , per quanto riguarda AutoCAD, durante uno stage lavorativo della durata di un mese presso l'azienda Sinproval Group Srl. Livello discreto
FOGLI DI CALCOLO	Conoscenza del programma Microsoft Excel e similari. Livello buono
ALTRO	Buona conoscenza dei programmi di simulazione circuitale LTspice e NI MultiSim. Buona conoscenza di Microsoft Word e PowerPoint.

ALTRE COMPETENZE

Buona capacità di diagnostica, riparazione di componenti elettroniche, anche con saldatura a stagno di componenti, acquisita durante gli studi e nel tempo libero.

Ottima capacità nell'utilizzo di strumentazione elettronica da banco, acquisita durante gli studi e nel tempo libero.

Discreta capacità nell'utilizzo di strumentazione chimica da laboratorio, acquisita superando il corso di chimica sperimentale per l'ingegneria [Valutazione 28/30].

Buona conoscenza nell'utilizzo di apparecchi radio, ottenuta durante il conseguimento della patente da radioamatore.

Buona capacità relazionale e di team working, sviluppate durante i tirocini e le attività di volontariato (assistenza agli anziani, doposcuola, oratorio e simili) svolte durante i 15 anni di appartenenza al gruppo scout "Saint-Vincent 1".

Buona capacità di adattamento e disponibilità al cambiamento.

Buone capacità di problem-solving sviluppate durante gli studi.

INFORMAZIONI SUPPLEMENTARI

Patente, automunito

Disponibile a trasferte in italia, all'estero

Disponibile a trasferimenti in italia, all'estero

✱ L'asterisco si riferisce ai dati certificati dall'Ateneo. L'eventuale descrizione della tesi è inserita direttamente dal candidato.