

**FORMATO EUROPEO PER IL
CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	D'ARIENZO CRISTINA
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	<u>roboticaeducativavda@gmail.com</u>
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	

ESPERIENZA LAVORATIVA

Date (da – a)	2017 – OGGI
Tipo di azienda o settore	Educazione e didattica delle tecnologie
Tipo di impiego	Libera professionista <ul style="list-style-type: none">- Laboratori di robotica educativa, elettronica e coding per bambini e ragazzi- Realizzazione percorsi tecnologici educativi- Studio e sperimentazione tecnologia e didattica
Date (da – a)	2011 – OGGI
Tipo di azienda o settore	Web e multimedia
Tipo di impiego	Libera professionista <ul style="list-style-type: none">- Consulenze informatiche e web- Realizzazione siti/applicazioni web- Presenza sul web - social network- Corsi di formazione, alfabetizzazione informatica
Date (da – a)	2007 – agosto 2010
Nome e indirizzo del datore di lavoro	BIT Map srl Reg. Borgnalle 10, 11100 Aosta
Tipo di azienda o settore	Web e multimedia
Tipo di impiego	Analista Programmatore
Principali mansioni e responsabilità	Consulenze informatiche e web per la PA <ul style="list-style-type: none">- La PA nel web2.0- Gestione di nuovi progetti e sviluppo di applicazioni

Date (da – a) ottobre 2004 – luglio 2006
Nome e indirizzo del datore di lavoro Netbe snc di Lustrissy Jean Paul e Guarda Andrea
via Lavoratori Vittime del Col du Mont, 24 - 11100 Aosta (AO)
Tipo di azienda o settore Internet Solutions: siti web, portali, applicazioni e digital signage.
Tipo di impiego **Sviluppatore Web, Web Editor, SEO (Search Engine Optimization)**
Ricerca e Sviluppo di applicazioni Web Accessibili
Principali mansioni e responsabilità
- Gestione di nuovi progetti di sviluppo di Siti Web
- Ottimizzazione e mantenimento dei Siti Web online e gestione degli errori
- Pianificazione e gestione di campagne di Search Advertising
- Corsi orientati ai clienti sulle funzionalità e l'utilizzo del sistema di gestione dei contenuti, CMS (Content Management System) sviluppato dall'azienda

Date (da – a) febbraio 2004 – settembre 2006
Nome e indirizzo del datore di lavoro Netbe snc di Lustrissy Jean Paul e Guarda Andrea
via Lavoratori Vittime del Col du Mont, 24 - 11100 Aosta (AO)
Tipo di azienda o settore Internet Solutions: siti web, portali, applicazioni e digital signage.
Tipo di impiego Stage e Tesi: Realizzazione del Sito Web per l'Arpa della Regione Autonoma Valle d'Aosta e gestione dei dati delle centraline di rilevamento dati atmosferici.
Principali mansioni e responsabilità Progettazione e Realizzazione del Sito Web dell'Arpa, con l'utilizzo di Macromedia Coldfusion Mx e SQL Server, e implementazione di un modulo in C++ per l'importazione dei dati delle centraline, tramite l'uso di Socket con protocollo HTTP1.0 (TCP).

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Date (da – a) 2017 - OGGI
Istituto di formazione Scuola di Robotica
Principali materie **Webinar robotica educativa per la scuola infanzia, primaria e secondaria**

Date (da – a) 26 gennaio 2020
Istituto di formazione Scuola di Robotica, Genova
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- **Didattica con i robot LEGO Education**
- **Inventare storie con LEGO WeDo 2.0 e Scratch**

Date (da – a) 27-29 novembre 2019
Istituto di formazione European Space Agency Education, Belgio
Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **ESA Robotics and Automation Secondary Teacher Workshop**
Materie STEM - robotica, automazione e spazio

Date (da – a) 2018-2019
Istituto di formazione ICOTEA e-Learning Institute
Principali materie Competenze in metodologie didattiche e digitali
Qualifica conseguita **Master in Metodologie Didattiche, Digitali e Nuovi Ambienti di Apprendimento**

Date (da – a) dicembre 2018
Istituto di formazione ICOTEA e-Learning Institute
Qualifica conseguita **24 CFA/CFU - D.M. n. 616 del 10 agosto 2017**
- Pedagogia speciale e didattica dell'inclusione
- Metodologie e tecnologie didattiche
- Antropologia culturale
- Psicologia dell'apprendimento

Date (da – a) 24 settembre 2017
Istituto di formazione Scuola di Robotica, Genova
Principali materie **Lego Mindstorm EV3 Avanzato per docenti ed educatori**

Date (da – a) 2000-2005
Istituto di istruzione Politecnico di Torino sede di Aosta
Ingegneria dell'Informazione (classe 9) Torino; Corso di laurea di 1° livello, Ingegneria delle Telecomunicazioni
Diploma universitario, Ingegneria delle Telecomunicazioni
Titolo tesi: Realizzazione del sito dell'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente (ARPA) della regione Valle d'Aosta e gestione dei dati delle centraline di rilevamento dati atmosferici

Principali materie Competenze in telecomunicazioni, informatica ed elettronica.
Qualifica conseguita **Laurea di 1° livello in Ingegneria della Telecomunicazioni** con voto 105/110
Diploma Universitario in Ingegneria delle Telecomunicazioni con voto 106/110

Date (da – a) 1998
Istituto di istruzione Istituto Tecnico per Geometri Jules Brocherel di Aosta
Qualifica conseguita **Diploma di Geometra** con voto 45/60

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA ITALIANA

ALTRE LINGUE

FRANCESE

Capacità di lettura ottimo
Capacità di scrittura buono
Capacità di espressione orale buono

INGLESE PET- PRIMARY ENGLISH TEST

Capacità di lettura buono
Capacità di scrittura buono
Capacità di espressione orale elementare

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Ritengo di avere buone capacità relazionali, comunicative e di osservazione, acquisite grazie a diverse opportunità di conoscenza e formazione fornitemi prima dall'università e poi dal lavoro.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

COMPETENZE INFORMATICHE

- Sistemi operativi: Microsoft Windows, Mac OSX
- Linguaggi di Programmazione / Controllo versione: C#, C++, VB.NET, ASP, ASP.NET, .NET Framework, Coldfusion, Php, Javascript, HTML e CSS, MySQL / CVS, Subversion versione server (linea di comando e visual) e client (TortoiseSVN), Microsoft Visual SourceSafe
- Software applicativo: Microsoft Office, Open Office, Apple iLife, Adobe Photoshop, GIMP, Microsoft Visio, VNC
- CMS (Content Management System): Joomla!, Drupal, WordPress.
- Visual Coding / Software a blocchi: Scratch, Lego Mindstorms EV3 Education, Lego WeDo / WeDo 2.0 Education, Lego Spike Prime Education

COMPETENZE WEB

- Ottima conoscenza della comunicazione Web, strumenti di Web Marketing, Social Network e nuovi Media.
- Conoscenza degli Standard Web, per l'Accessibilità e l'Usabilità dei siti.
- Ottimizzazione dei siti web per i motori di ricerca e scrittura testi per il web.

ALTRE COMPETENZE

Makers

Stampa 3d - Taglio laser - Elettronica/Arduino - Tessile/wearable
Fondatrice dell'associazione di promozione sociale **FabLab VdA** (aprile 2014) che ha operato prevalentemente in Valle d'Aosta nell'ambito dell'animazione, educazione, formazione ed orientamento delle nuove generazioni.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE

Pianoforte e Percussioni: studi presso l'Istituto Musicale di Aosta e conseguimento della Licenza di Teoria e Solfeggio (8/10) presso il Conservatorio di Torino.

PATENTE O PATENTI

Automobilistica (patente B)

Il sottoscritto dichiara, ai sensi dell'art. 13 Regolamento GDPR UE 679/2016, di essere informato che i dati personali contenuti nella presente dichiarazione saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.

E' inoltre consapevole delle sanzioni penali richiamate dal D.P.R. 28/12/2000 n. 445, in caso di dichiarazioni mendaci e di formazione o uso di atti falsi.

Data
19/09/2022

Firma

S. Arienzo Cristina