# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



#### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome

Indirizzo

Telefono

Fax

E-mail

Nazionalità

Data di nascita

Marcon Federico

Italiana

### **ESPERIENZA LAVORATIVA**

Novembre 2017

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

· Tipo di azienda o settore

· Tipo di impiego

Principali mansioni e responsabilità

• Dal 6-3-2017 al 25-3-2017

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

Tipo di azienda o settore

• Tipo di impiego

· Principali mansioni e responsabilità

Studio e prototipazione di una installazione permanente multimediale interattiva ARTIKA S.R.L.S. - Via Caduti di Cefalonia 5/B 31100 Treviso

Allestimento e promozione di mostre d'arte moderna e contemporanea

Libero professionista

Studio e prototipazione di una installazione permanente multimediale interattiva per la mostra "Prosecco & Superiore" presso Casa dei Carraresi a Treviso

Docente e tutor per le attività di Alternanza Scuola Lavoro

ATI fondatrice del FabLab Vittorio Veneto

Viale Vittorio Emanuele II, 97 Vittorio Veneto (TV) (c/o IPSIA "Città della Vittoria")

Istruzione e formazione

Libero professionista

Docente e tutor per le attività di Alternanza Scuola Lavoro con le classi dell' istituto I.I.S. I.P.S.I.A "Città della Vittoria" nell'ambito della formazione:

- CAD e stampa 3D;
- Plotter Laser:
- Realizzazione da parte degli studenti di una stampante 3D come oggetto della tesina per l'esame di maturità.

· Dal 6-3-2017 al 17-3-2017

 Nome e indirizzo del datore di lavoro

· Tipo di azienda o settore

· Tipo di impiego

• Principali mansioni e responsabilità

Docente e tutor per le attività di Alternanza Scuola Lavoro

ATI fondatrice del FabLab Vittorio Veneto

Viale Vittorio Emanuele II, 97 Vittorio Veneto (TV) (c/o "IPSIA Città della Vittoria")

Istruzione e formazione

Libero professionista

Docente e tutor per le attività di Alternanza Scuola Lavoro con le classi degli istituti I.I.S. I.T.T. "Città della Vittoria" nell'ambito della formazione:

- Linguaggio di programmazione Processing;
- Sviluppo di un progetto con scheda microcontrollore Arduino.

Pagina 1 - Curriculum vitae di [MARCON,Federico]

 Dal 7-2-2017 al 18-4-2017 Docente e tutor per le attività di Alternanza Scuola Lavoro

· Nome e indirizzo del datore di ATI fondatrice del FabLab Vittorio Veneto Viale Vittorio Emanuele II, 97 Vittorio Veneto (TV) (c/o IPSIA "Città della Vittoria")

· Tipo di azienda o settore Istruzione e formazione

· Tipo di impiego Libero profesionista

Docente e tutor per le attività di Alternanza Scuola Lavoro con le classi dell' istituto I.I.S. Principali mansioni e responsabilità

I.P.S.I.A "Città della Vittoria" nell'ambito della formazione:

- CAD e stampa 3D.

· Dal Giugno 2016 al Giugno 2017 Docente e tutor per i corsi del FabLab Vittorio Veneto

· Nome e indirizzo del datore di ATI fondatrice del FabLab Vittorio Veneto Viale Vittorio Emanuele II, 97 Vittorio Veneto (TV) (c/o I.I.S. I.P.S.I.A "Città della Vittoria") lavoro

· Tipo di azienda o settore Istruzione e formazione

· Tipo di impiego Libero professionista

Docente e tutor per i corsi di: · Principali mansioni e responsabilità

- Programmazione schede microcontrollori Arduino;

- Stampa 3D;

- Plotter Laser;

- Grafica Open Source:

- Realizzazione circuiti elettonici/PCB:

- Software per la produzione audio/musicale Open Source.

· Dal Giugno 2016 al Giugno 2017 Responsabile del laboratorio Innovation Lab · Nome e indirizzo del datore di ATI fondatrice del FabLab Vittorio Veneto

> Viale Vittorio Emanuele II, 3 e Viale Vittorio Emanuele II, 97 Vittorio Veneto (TV) (c/o I.I.S. lavoro

> > I.P.S.I.A "Città della Vittoria")

· Tipo di azienda o settore Istruzione e formazione

· Tipo di impiego Libero professionista

 Principali mansioni e responsabilità Responsabile del laboratorio Innovation Lab del FabLab Vittorio Veneto (c/o I.I.S. I.P.S.I.A "Città

della Vittoria")

· Dal 16-03-2016 ad oggi Consulente informatico

· Nome e indirizzo del datore di Federico Marcon Via San Tiziano 168 - 31029 Vittorio Veneto lavoro

· Tipo di azienda o settore Consulente nel settore delle tecnologie informatiche

· Tipo di impiego Libero professionista · Principali mansioni e responsabilità Consulenze nel settore delle tecnologie informatiche - Studio e progettazione nel campo della

prototipazione

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Workshop con Nicolas Collins - Studente 2008

· Nome e tipo di istituto di istruzione Centro d'Arte dell'Università di Padova

o formazione

· Principali materie / abilità Hardware Hacking e Circuit Bending - www.nicolascollins.com

professionali oggetto dello studio

· 2007 - 2014 Studente

 Nome e tipo di istituto di istruzione Università degli studi di Udine

o formazione

· Principali materie / abilità Corso di Laurea in Informatica

professionali oggetto dello studio

· 2000 - 2002 Studente

· Nome e tipo di istituto di istruzione Istituto Tecnico Industriale Statale M. Faraday di Roma

o formazione

· Principali materie / abilità Elettronica - Informatica

professionali oggetto dello studio

Pagina 2 - Curriculum vitae di Per ulteriori informazioni: [MARCON, Federico] www.cedefop.eu.int/transparency

www.europa.eu.int/comm/education/index\_it.html

www.eurescv-search.com

· Qualifica conseguita

· Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Diploma Perito Industriale Capotecnico - Specializzazione Informatica 60/100

· 1994 - 2000

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Studente

Liceo Scientifico "M.Flaminio" di Vittorio Veneto

Luglio 1996

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Studente

Sevenoaks International School presso la città di Sevenoaksnel nel Regno Unito www.sevenoaksschool.org

Studio ed apprendimento della lingua Inglese

Luglio 1995

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Studente

Sevenoaks International School presso la città di Sevenoaksnel nel Regno Unito www.sevenoaksschool.org

Studio ed apprendimento della lingua Inglese

Dal 1989 al 1995

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

· Qualifica conseguita

Studente

Scuola di Musica "A. Corelli" di Vittorio Veneto

Violino

Compimento INFERIORE alla fine del 5° anno col superamento dell'esame di 5° anno di studio

• 1994

· Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

· Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

· Qualifica conseguita

· Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Studente

Conservatorio di musica di Castelfranco Veneto Agostino Steffani

Teoria e solfeggio musicale

Licenza di Teoria, Solfeggio e Dettato Musicale

# CAPACITÀ E COMPETENZE

#### **PERSONALI**

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi ufficiali.

Italiana

MADRELINGUA

ALTRE LINGUA

**INGLESE** 

· Capacità di lettura Eccellente · Capacità di scrittura

Eccellente

· Capacità di espressione orale

Eccellente

· Capacità di lettura

Buono

· Capacità di scrittura

Elementare

**SPAGNOLO** 

· Capacità di espressione orale

Elementare

Pagina 3 - Curriculum vitae di [ MARCON, Federico ]

## CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Vivere e lavorare con altre persone, in ambiente multiculturale, occupando posti in cui la comunicazione è importante e in situazioni in cui è essenziale lavorare in squadra (ad es. cultura e sport), ecc. Spirito di gruppo e nella collaborazione in un team grazie all'esperienza come socio fondatore del FabLab Udine e del FabLab Vittorio Veneto e come Fabber nei rispettivi laboratori di formazione nelle tecnologie digitali.

Valorizzazione delle competenze individuali dei componenti di un gruppo di lavoro.

Buona competenza nella comunicazione.

Buona capacità di adeguarsi ad ambienti sociali multiculturali

## CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ad es. coordinamento e amministrazione di persone, progetti, bilanci; sul posto di lavoro, in attività di volontariato (ad es. cultura e sport), a casa, ecc. Buona esperienza nella gestione di gruppo e coordinamento grazie agli anni di associazionismo e volontariato.

Gestione di laboratorio personale per lavorazioni artigianali hobbistiche.

Buona capacità e conoscenza di gestione di un laboratorio aperto al pubblico quale il FabLab di Udine e di Vittorio Veneto.

# CAPACITÀ E COMPETENZE

**TECNICHE** 

Con computer, attrezzature specifiche, macchinari, ecc. Eccellente esperienza nel campo informatico acquisita scolasticamente ed individualmente. Ottima conoscenza dei Sistemi Operativi Mac OS X e tutte le versioni MS Windows, elementare di Linux.

Ottima conoscenza di Software proprietari ed Open Source quali:

Suite Open Office, Libre office e MS Office.

Grafica raster: GIMP, Adobe Photoshop.

Grafica vettoriale: Inkscape, Coreldraw, Adobe Illustrator.

Cad: SketchUp, ThinkerCad, Autodesk 123D. Gestione STL: Meshlab, Meshmixer, NetFab.

Slicer: Slic3r, Cura, ZSuite.

Audio: Ableton Live!, NI Traktor, Reason, Cubase, Logic, Audacity, LSDJ, MIXXX.

Buona conoscenza di programmazione nell'ambiente Arduino, Java, Processing, elementare in ambiente Android, Max/MSP.

Ottima conoscenza di utilizzo di plotter/incisore Laser.

Conoscenze di base su macchine a controllo numerico fresa CNC.

Ottima conoscenza della tecnologia di Stampa 3D acquisita con l'utilizzo e la costruzione di vari macchinari per la Stampa 3D e l'amministrazione del forum RepRap.

Ottima conoscenza di Firmware di controllo di macchinari per la Stampa 3D.

Buona conoscenza in ambito di materie plastiche e lavorazione di stampi plastici.

Ottima competenza nella riparazione ed installazione di hardware e software.

Buona conoscenza di installazione ed uso di reti informatiche.

Ottima competenza nell'utilizzo di dispositivi multimediali (sistemi video ed audio) ed informatici (stampanti, scanner, etc.) acquisite negli anni sia in ambito di utilizzo personale/professionale sia presso eventi/manifestazioni pubbliche.

Ottima conoscenza della realizzazione di circuiti elettronici e saldatura componenti elettronici conseguita con la formazione scolastica ed il progetto personale di artigianato elettronico Gord The Rogue (www.gordtherogue.it).

Ottima esperienza dell'attrezzatura da laboratorio sia elettronica sia di utensili.

Ottima competenza come Tecnico del suono.

## CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

Musica, scrittura, disegno ecc.

Ottima conoscenza musicale acquisita nei 6 anni di studio di violino.

Buona conoscenza di produzione audio musicale sia software che analogica, utilizzo di controller MIDI, console mixer, drum-machine, sintetizzatori audio, etc. acquisita negli anni con il progetto personale Gord The Rogue ed altre esperienze con performance su palco. Conoscenza della batteria acustica ed molti altri strumenti musicali da autodidatta. Ottima conoscenza di Circuit Bending ed Hardware Hacking.

Ottima conoscenza di Circuit Bending ed Hardware Hacking. Capacità di progettare e realizzare strumenti musicali elettronici.

Ottime capacità di realizzazione prototipi di installazioni per l'interazione multimediale audio/video e performance artistiche.

Pagina 4 - Curriculum vitae di [MARCON,Federico]

Conoscenza della recita teatrale col corso seguito durante l'anno scolastico di Liceo Scientifico.

Elementare conoscenza di sviluppo di animazioni video con software quali Processing, Max/MSP, Arkaos VJ.

## ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

Buone conoscenze nel campo dell'agricoltura ed allevamento di animali domestico. Amante della montagna.

### **ULTERIORI INFORMAZIONI**

Nel 2015 Socio fondatore del FabLab Udine.

Tra il 2015 e 2016 organizzazione e gestione del FabLab Udine come volontariato.

Nel 2016 Fabber fondatore del FabLab Vittorio Veneto.

Rappresentate FabLab Vittorio Veneto presso manifestazioni quali SMAU di Padova 2017, Agordo Dolomiti Makers 2017, European Maker Faire 2016 a Roma, Fiera del Radioamatore – sezione Maker – a Pordenone 2015/2016, Fiera dell'Elettronica di Santa Lucia 2016, Maker Village: Fabbricazione digitale Dolomiti a Sedico 2016, ed in altre manifestazioni ed eventi.

Dal Luglio 2017 ad oggi volontariato nella gestione e responsabile del laboratorio del FabLab Vittorio Veneto; Tutor per le visite degli Istituti Superiori di Vittorio Veneto presso il laboratorio del FabLab Innovation Lab (c/o I.I.S. I.P.S.I.A "Città della Vittoria").

Maker attivo nell'ambito del riciclo di materiale informatico con il progetto di artigianato elettronico Gord The Rogue (www.gordtherogue.it)

Maker riconosciuto sul territorio nazionale con le partecipazioni alla Mini Maker Faire di Trieste e all'European Maker Faire di Roma nel 2014-2015-2016 e 2017.

Rappresentante del progetto RepRap – sezione italiana – alla European Maker Faire di Roma Amministratore del forum internazionale del progetto RepRap di macchine autoreplicanti/ stampanti 3D Open Source (www.reprap.org).

All'attivo molte performance artistiche con il progetto Gord The Rogue, sia in ambito di musicale (anche sperimentale) sia nel DJing. Collaborazioni con molti artisti nazionali (D.E.N.S.O., Amia Venera Landscape, Tony Light, etc:)

Volontariato come speaker radiofonico dal 2008 con varie trasmissioni dedicate alla divulgazione della musica elettronica nella Web radio di Vittorio Veneto "ViViRadio".

Associato al Club Alpino Italiano dal 1984 ad oggi.

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"

Mare Julico

Pagina 5 - Curriculum vitae di [ MARCON,Federico ]