

## INFORMAZIONI PERSONALI



## Forigo Ettore

-  Verona (Italia)
-  +393467943950
-  [ettore.forigo@gmail.com](mailto:ettore.forigo@gmail.com)
-  [github.com/hexwell](https://github.com/hexwell)

Data di nascita 2000

## DICHIARAZIONI PERSONALI

Sono un individuo preciso, concentrato e autodidatta, con una grande passione per il suo lavoro. Amo imparare. Raggiungo gli obiettivi da solo o in team motivati con ottime capacità comunicative.

Desideroso di imparare e dare un contributo significativo all'interno del gruppo di lavoro

ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

17 Giu. 18–7 Lug. 18

**Ricercatore Machine Learning**

FBK, Trento  
[webvalley.fbk.eu](http://webvalley.fbk.eu)

Campus Estivo "WebValley 2018"

Corsi su tecniche di machine learning, programmazione, acquisizione di immagini in ambito medico, data science.

Sviluppo di un sistema di intelligenza artificiale per assistere i dottori dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù di Roma nella previsione del cancro e del tumore al cervello a livello pediatrico.

Esperienza con imaging medico, neural networks e data science.

Intensa collaborazione con i colleghi, supporto del team e motivazione. Lavoro in condizioni di stress con deadline stringenti, alte aspettative e gestione di dati sensibili

9 Set. 17–10 Giu. 18

**Programmatore Embedded**

Greensoft SAS, Verona (Italia)

Sviluppo di robot autonomi volti all'assistenza sportiva (tennis, golf, surf, etc.).

Esperienza con piattaforma STM32, closed loop control systems

1 Giu. 17–1 Ott. 17

**Programmatore Embedded**

Ingegnere F. Fuga, Verona (Italia)

Sviluppo di un sistema di domotica real time.

Esperienza con piattaforma STM32, C/C++, RTOS

1 Apr. 16–1 Ago. 17

**Analista, Progettista e Sviluppatore Web Backend**

FabLab, Verona (Italia)

Sviluppo di una web app gestionale interna.

Esperienza con Django (Python), lavoro da remoto

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1 Ott. 19–alla data attuale

**Laurea in Ingegneria Informatica**

Livello 6 QEQ

Università degli Studi di Brescia, Brescia (Italia)

10 Set. 14–alla data attuale

**Diploma di Perito Capotecnico Informatico**

Livello 5 QEQ

Istituto Tecnico Industriale Guglielmo Marconi, Verona (Italia)

Voto: 90/100

Principali argomenti di studio:

- Sistemi Informativi (Elaborazione dati, Tecnologie ed applicazioni Internet, Reti e apparati di telecomunicazioni)
- Analisi, progettazione e sviluppo di applicazioni software e database, con considerazione a riguardo di pubblicazione, analisi e interpretazione dei dati
- Installazione, programmazione e supervisione di sistemi informativi e apparati di trasmissione del segnale
- Sviluppo di siti ed applicazioni web
- Sviluppo, gestione e supervisione di reti e sistemi di elaborazione

28 Feb. 18–1 Mar. 19

**Certificazione CISCO CCNA Introduction to Networks**

Istituto Tecnico Industriale Guglielmo Marconi, Verona (Italia)

Conoscenza di architettura, struttura e funzioni delle reti, nello specifico di routing, switching, applicazioni di rete e protocolli

15 Set. 17–9 Giu. 18

**Certificazione CISCO Linux Essentials**

Istituto Tecnico Industriale Guglielmo Marconi, Verona (Italia)

Programmazione basilare con Linux shell (bash)

Esperienza con Ubuntu

9 Giu. 17–9 Giu. 17

**Corso di Sicurezza sul Rischio Elettrico**

Istituto Tecnico Industriale Guglielmo Marconi, Verona (Italia)

31 Ott. 16–6 Ott. 17

**Certificazione CISCO IT Essentials**

Istituto Tecnico Industriale Guglielmo Marconi, Verona (Italia)

Installazione, gestione, protezione e riparazione di computer desktop, notebooks e dispositivi mobili.

Il corso si concentra sulle due seguenti certificazioni industriali:

- CompTIA A+
- EUCIP (European Certification of Informatics Professionals) IT Administrator (Moduli 1 e 2)

1 Gen. 15–1 Giu. 15

**Corso di Sicurezza sul Lavoro**

Istituto Tecnico Industriale Guglielmo Marconi, Verona (Italia)

Rischio, danno, prevenzione/protezione, diritti/doveri, sanzioni

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

italiano

Lingue straniere	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B2	B2	B2	B2	B2

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

**Competenze comunicative** Buone competenze comunicative e di esposizione ottenute tramite presentazioni di progetti a scuola, ad eventi locali o a campus a cui ho partecipato; buona capacità di spiegazione del mio operato, aiuto di colleghi e alunni con difficoltà nelle materie tecniche

**Competenze organizzative e gestionali** Spesso a capo di gruppi di lavoro medio/piccoli durante i progetti scolastici, organizzando il carico di lavoro e i compiti in modo da raggiungere l'obiettivo entro le scadenze

**Competenze professionali** Esperto nei linguaggi di programmazione:

Python, Java, Kotlin, C, SQL

Ed ho utilizzato in precedenza:

C++, Assembly x64, Prolog, Haskell, Lisp

Inoltre, ho esperienza con:

Django, Android, piattaforma STM32, piattaforma Arduino, VCS Git

Esperienza nello sviluppo e studio della sicurezza di sistemi embedded e wireless (RFID, NFC, Bluetooth, NRF24, etc.).

Abilità manuali e di saldatura anche di piccole componenti.

Preciso e meticoloso. Ottime capacità di tutoraggio ottenute tramite ore di peer-programming e aiuto dei compagni di classe. Esperienza nell'introduzione dei bambini alla programmazione

**Competenze digitali**

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente autonomo	Utente autonomo	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Esperto con Microsoft Office e OS Windows, Google Docs ed editing di testo.

Capacità basilari di editing di foto

**Patente di guida** AM, B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

**Progetti** Teleguide:  
 Una Progressive Web App e App Android per controllare robot LEGO Technics tramite smartphone o smartwatch

**Progetti** ThingsHVAC:

Un termostato connesso realizzato con Android Things per l'evento Google I/O Extended all'Ordine degli Ingegneri di Verona. Ho presentato il dispositivo come demo di Android Things (IoT)

**Interessi Personali**

Ho una grande passione per l'informatica e l'ingegneria, con un particolare interesse nell'elettronica e nelle tecnologie wireless. Studio questi argomenti nel tempo libero e amo sperimentare con progetti amatoriali.

Pratico Code Golf come hobby e amo studiare argomenti di ingegneria civile, meccanica, fisica e chimica.

**Trattamento dei dati personali**

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.