



PERITO INFORMATICO E NELLE TELECOMUNICAZIONI

# ALESSANDRO PILLERI

## CONTATTI

Cellulare: 342 9413335  
Via Ugo Foscolo 21, Maranello 41053  
(Automunito)  
apilleri@outlook.com  
alessandropilleri.github.io

## PANORAMICA

Perito informatico e nelle telecomunicazioni diplomato all'istituto Enrico Fermi di Modena.

## AREE DI COMPETENZA

- Esperienze lavorative con i linguaggi NodeJS, Javascript, HTML, Bootstrap, PHP, Python, Java, Kotlin, C, Assembly
- Esperienze lavorative con SQL, MySQL, SQLite, MongoDB
- Esperienze lavorative su macchine virtuali Linux, creazione, utilizzo e programmazione bash
- Conoscenze dei vari protocolli e dispositivi di rete (IP, MAC, NAT, VLAN, VPN)

## ALTRE COMPETENZE

- Esperienza con diversi microcontrollori e diversi sensori
- Capacità di progettare e implementare strutture di database
- Capacità di progettare e implementare strutture di rete
- Buona competenza nella creazione e di progetti attraverso Git
- Buone conoscenze della lingua inglese (livello B1 certificato)

## ESPERIENZE LAVORATIVE

### CNR | CONSIGLIO NAZIONALE DELLE RICERCHE

PROGETTO SCOLASTICO OLD MUSA  
– dal 2/19 al 9/19

Creazione e sviluppo di un progetto allo scopo di preservare dall'usura le opere esposte nei vari musei italiani.

### GN SRL | MODENA

Alternanza scuola-lavoro

– dal 29/10/18 al 9/11/18

Lavoro estivo guidato

– dal 2/7/18 al 27/7/18

Alternanza scuola-lavoro

– dal 28/05/18 al 15/06/18

Creazione e sviluppo di tre diversi progetti nell'ambito delle telecomunicazioni, elettronica di base, raccolta dati e sviluppo di interfacce grafiche su misura.

### REAL MARANELLO

Centro sportivo di gorzano e maranello

Alternanza scuola-lavoro

– dal 19/12/16 al 23/12/16

Attività di segreteria, portineria, accoglienza clienti, sistemazioni archivi, creazione ed organizzazione di un torneo calcistico.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

### DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA "ENZO FERRARI"

#### UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MODENA

– dal settembre 2019

– attualmente iscritto al terzo anno accademico

### ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE "ENRICO FERMI" DI MODENA

– Diplomato nel 2019