## Enrico Buratto, Curriculum Vitae

Via Tiziano Vecellio 3 31030 Dosson di Casier (TV), Italy (+39) 346 832 2431 enrico.buratto.pub96@gmail.com www.linkedin.com/in/enrico-buratto-04104b151

### Competenze tecnologiche

Linguaggi di programmazione: TypeScript (livello avanzato), JavaScript (livello avanzato), C++ (livello avanzato), Python (livello intermedio), Java (livello base).

Framework: Ionic (livello avanzato), Angular (livello intermedio), Qt (livello intermedio), React (livello base).

Altri linguaggi: AMPL, Matlab, R, HTML5, CSS3, SQL, LATEX.

Progettazione e gestione database: PhpMyAdmin, MySQL.

Sistemi VCS e CI/CD: Git, Github, Gitlab, TravisCI.

Sistemi operativi: GNU/Linux (OS prinicipale, particolarmente Arch Linux e Debian), Microsoft Windows, Apple macOS.

Suite Microsoft Office e alternative Open Source.

### Istruzione

# Informatica, Laurea Magistrale

Gennaio 2021 - oggi

Università degli Studi di Padova

### Informatica, Laurea Triennale

Ottobre 2016 - Dicembre 2020

Voto finale: 98/110

Università degli Studi di Padova

Fisica, Laurea Triennale

Ottobre 2015 - Giugno 2016

Università degli Studi di Padova

Liceo Scientifico

Settembre 2010 - Giugno 2015

Opzione Scienze Applicate

Voto finale: 77/100

Liceo Scientifico "Leonardo Da Vinci" - Treviso

## Progetti di formazione ed extracurricolari

#### Predire in Grafana

Novembre 2018 - Febbraio 2019

Progetto di Ingegneria del Software

Sviluppo di un sistema di prevenzione delle congestioni di grandi sistemi di calcolo tramite tecniche di machine learning quali regressione lineare e support vector machines. Il progetto, sviluppato durante il corso di Ingegneria del Software della laurea triennale, è stato proposto da Zucchetti, azienda leader del settore ICT. Repository Github a questo link.

### Progetto di Tecnologie Web

Novembre 2018 - Febbraio 2019

Progettazione e realizzazione di un sito Web in HTML, CSS, PHP, JavaScript e SQL.

Repository Github a questo link.

#### Capture the Flag

Gennaio 2018 - Aprile 2018

Partecipazione a una serie di eventi focalizzati sulla *computer security*, tenuto dal gruppo SPRITZ.

Università degli Studi di Padova

### Progetto di Basi di Dati

Novembre 2017 - Febbraio 2018

Progetto di gruppo consistente nella progettazione e successiva implementazione di un database di un social network. Repository Github a questo link.

### Partecipazione al concorso "Zero Robotics"

2013-2014

Competizione indetta dall'Ente Spaziale Europeo (ESA) consistente nella programmazione di software per Spheres.

#### Interessi

Sviluppo di pagine e applicazioni web, sia dal lato frontend che dal lato backend, con utilizzo di diversi framework all'avanguardia come Angular e React.

Sviluppo di applicativi mobile, principalmente tramite framework per linguaggio TypeScript come Ionic.

Progettazione e implementazione di computer networks.

Progettazione e implementazione di sistemi avanzati tramite strumenti tipici del Ma- $chine\ Learning.$ 

Analisi dati avanzata tramite strumenti informatici.

#### Esperienza Lavorativa

### Stagista

Settembre 2020 - Ottobre 2020

 $Sync\ Lab\ s.r.l.$ 

Tirocinio universitario per il progetto "SyncTrace", iniziativa di Sync Lab per la prevenzione dei contagi nell'ambito della malattia Covid-19

#### Internet Ads Assessor

Ottobre 2019 - oggi

lion bridge.com

Valutatore di Google Ads.

#### Copywriter

Gennaio 2016 - Gennaio 2019

o2o.it

- Scrittura di articoli interenti a tecnologia e informatica;
- Scrittura di articoli generici.

### Volontariato

#### Capo Scout

Febbraio 2015 - oggi

AGESCI Gruppo Treviso 3 - Branca Lupetti e Coccinelle

#### Barista volontario

2012 - oggi

"Fiera 4 Passi", Treviso

#### Volontariato con persone senza fissa dimora

2013 - 2014

"Emergenza freddo", cooperativa "La Esse Treviso"

### Volontariato con anziani

September 2012 - June 2013

Casa di riposo "Casa Mia", Dosson di Casier (TV)

#### Lingue

Italiano: Madre lingua.

**Inglese:** Conoscenza professionale completa, certificazione IELTS C1.

ID credenziale 21IT001504BURE010A.