

## 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, L<sup>A</sup>T<sub>E</sub>X.

**Progettazione e gestione database:** PhpMyAdmin, MySQL.

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

**Sistemi operativi:** GNU/Linux (*OS principale, 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** Marzo 2018 - Luglio 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](#).

	<b>Capture the Flag</b> <span style="float: right;">Gennaio 2018 - Aprile 2018</span> Partecipazione a una serie di eventi focalizzati sulla <i>computer security</i> , tenuto dal gruppo <b>SPRITZ</b> . <i>Università degli Studi di Padova</i>
	<b>Progetto di Basi di Dati</b> <span style="float: right;">Novembre 2017 - Febbraio 2018</span> Progetto di gruppo consistente nella progettazione e successiva implementazione di un database di un social network. Repository Github a <a href="#">questo link</a> .
	<b>Partecipazione al concorso "Zero Robotics"</b> <span style="float: right;">2013-2014</span> Competizione indetta dall'Ente Spaziale Europeo (ESA) consistente nella programmazione di software per <b>Spheres</b> .
<b>Interessi</b>	Sviluppo di pagine e applicazioni web, sia dal lato frontend che dal lato backend, con utilizzo di diversi <i>framework</i> all'avanguardia come Angular e React. Sviluppo di applicativi mobile, principalmente tramite framework per linguaggio TypeScript come Ionic. Progettazione e implementazione di <i>computer networks</i> . Progettazione e implementazione di sistemi avanzati tramite strumenti tipici del <i>Machine Learning</i> . Analisi dati avanzata tramite strumenti informatici.
<b>Esperienza Lavorativa</b>	<div> <b>Stagista</b> <span style="float: right;">Settembre 2020 - Ottobre 2020</span>  <i>Sync Lab s.r.l.</i>            Tirocinio universitario per il progetto "SyncTrace", iniziativa di Sync Lab per la prevenzione dei contagi nell'ambito della malattia Covid-19.         </div> <div> <b>Internet Ads Assessor</b> <span style="float: right;">Ottobre 2019 - oggi</span>  <i>lionbridge.com</i>            Valutatore di Google Ads.         </div> <div> <b>Copywriter</b> <span style="float: right;">Gennaio 2016 - Gennaio 2019</span>  <i>o2o.it</i> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Scrittura di articoli inerenti a tecnologia e informatica;</li> <li>• Scrittura di articoli generici.</li> </ul> </div>
<b>Volontariato</b>	<div> <b>Capo Scout</b> <span style="float: right;">Febbraio 2015 - oggi</span>  <i>AGESCI Gruppo Treviso 3 - Branca Lupetti e Coccinelle</i> </div> <div> <b>Barista volontario</b> <span style="float: right;">2012 - oggi</span>  <i>"Fiera 4 Passi", Treviso</i> </div> <div> <b>Volontariato con persone senza fissa dimora</b> <span style="float: right;">2013 - 2014</span>  <i>"Emergenza freddo", cooperativa "La Esse Treviso"</i> </div> <div> <b>Volontariato con anziani</b> <span style="float: right;">September 2012 - June 2013</span>  <i>Casa di riposo "Casa Mia", Dosson di Casier (TV)</i> </div>
<b>Lingue</b>	<b>Italiano:</b> Madre lingua. <b>Inglese:</b> Conoscenza professionale completa, certificazione IELTS C1. ID credenziale: 21IT001504BURE010A.