



# ENRICO BERGAMINI

**FULL-STACK WEB DEVELOPER**  
**MECHANICAL ENGINEER**



## CONTATTI

☎ 3493053795

✉ enricobergamini@outlook.it

in linkedin.com/in/enrico-bergamini

🌐 enricoberg.github.io

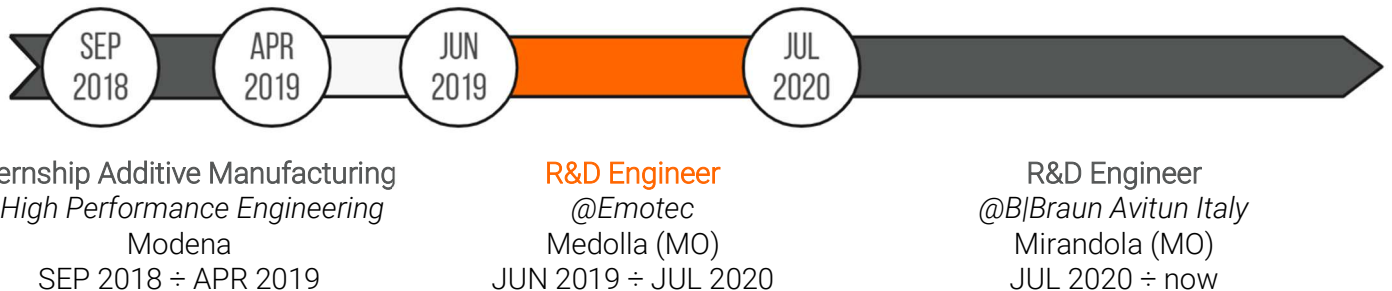
📍 Modena (IT)

🐙 github.com/enricoberg

Sono Enrico, da sempre appassionato di codice, sviluppo e tecnologia in generale. La mia formazione di base è in Ingegneria Meccanica, con un'esperienza specifica nel settore medicale, dove ho lavorato come progettista meccanico e project manager. Questo ruolo mi ha insegnato l'importanza del lavoro strutturato e organizzato, garantendo il rispetto delle scadenze. Nel mio ruolo attuale, oltre a svolgere il ruolo di project manager, mi occupo anche di sviluppo software, integrando soluzioni tecnologiche per migliorare l'efficienza dei processi aziendali. Sono determinato a proseguire la mia carriera come sviluppatore software, combinando la mia passione per il codice con l'esperienza maturata nel mio attuale lavoro.

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dettaglio delle esperienze professionali nella pagina seguente.



## COMPETENZE

### Linguaggi di programmazione

- 🐼 Conoscenza dei linguaggi Front-End:
  - 📄 HTML
  - 📄 CSS
  - 📄 SASS
  - 📄 JAVASCRIPT
- 📦 NODE.js (framework Express)
- ☕ Java (framework Springboot)
- 🗄️ Database relazionali MYSQL
- 🐍 Python
- VB Visual Basic for Applications

### Strumenti di sviluppo

- 🔧 Visual Studio Code
- 📦 Bootstrap
- 🔗 Postman
- 📁 Git
- 🐙 GitHub
- 🐳 Docker
- 🔍 Selenium
- 🐧 Linux OS

### Lingue



Inglese C1 : partecipazione al corso di "Inglese Avanzato" organizzato dal Centro Linguistico d'Ateneo dell'Università di Modena e superamento dell'esame finale.

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

### *R&D Engineer presso BBraun Avitum Italy - Mirandola (MO)*

Luglio 2020 – ad oggi

- Project manager sviluppo prodotti OEM: progettazione, prototipazione e industrializzazione di prodotto
- Sviluppo applicativi interni e digitalizzazione processi aziendali.

#### Key Projects

**MedDataHub:** Sviluppo applicativo gestionale PDM per gestione documentale e di prodotto. Sistema attualmente in uso per archiviazione documenti di produzione con controllo versione e query avanzate per analisi di impiego materiali su componenti, semilavorati, prodotti finiti, etc. Webapp realizzata con framework **Springboot** e database **MySQL**, userbase ~ 100 persone. [LINK](#)

**E-Catalogue:** sviluppo portale online per promozione prodotti e servizi aziendali nel settore OEM ed ampliamento customer base.

**Progetto PLM:** progetto di digitalizzazione dei processi documentali aziendali e strutturazione procedura per version-control su disegni CAD.

### *R&D Engineer presso Emotec – Medolla (MO)*

Giugno 2019 – Luglio 2020

- Progettazione di modelli 3D tramite CAD e messa in tavola, prototipazione di dispositivi medici.
- Redazione di documentazione tecnica per dispositivi medici.

### *Internship Additive Manufacturing @HPE – Modena*

Settembre 2018 – Aprile 2019

- Attività di disegno e industrializzazione componenti e realizzazione degli stessi tramite tecnologia di stampa 3D metallica Selective Laser Melting in ambito Automotive / Racing.

#### Key Project

**Manufacturability Tool:** Sviluppo applicativo software per analisi geometrica automatica di modelli 3D e preventivazione del servizio di realizzazione componente (Progetto per tesi di laurea magistrale)  
Stack utilizzato: **Visual Basic** e **Python**

## ISTRUZIONE



### *Master in Back-End Development @Start2impact*

18 Febbraio 2024

Master di formazione online per lo sviluppo web server-side.

Corsi trattati: HTML e CSS, JavaScript Basics & Advanced, PHP e MySQL, Node.JS, Java



### *Corso completo per sviluppatori web 3.0 @Udemy*

26 Gennaio 2023

Corso online su piattaforma Udemy.

Contenuti trattati: HTML, CSS, JavaScript, Python

### *Laurea Magistrale in Ingegneria Meccanica*

11 Aprile 2019 – Voto: 105/110

Titolo di laurea magistrale in Ingegneria Meccanica conseguito presso il Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari" dell'Università di Modena.

Titolo della tesi: "Metodologie software per la valutazione tecnica ed economica di componenti per la tecnologia Selective Laser Melting."