

ENRICO BERGAMINI

BACK-END WEB DEVELOPER MECHANICAL ENGINEER

CONTATTI



3493053795

enricoberg.github.io

enricobergamini@outlook.it

Modena (IT)



in linkedin.com/in/enrico-bergamini



github.com/enricoberg

Sono Enrico, un appassionato della tecnologia, con l'obiettivo di diventare uno sviluppatore professionale. La mia formazione di base è in ingegneria meccanica, con un'esperienza specifica nel settore medico, 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 corso degli anni, ho sviluppato una forte passione per la programmazione, che ho coltivato come hobby, ma ho avuto anche l'opportunità di applicare le mie competenze di sviluppo in progetti lavorativi. Attualmente ho intrapreso un percorso di studi per diventare un back-end developer presso Start2Impact. Sono determinato a trasformare questa passione in una futura carriera professionale nel campo dello sviluppo.

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dettaglio delle esperienze professionali nella pagina seguente.



Internship Additive Manufacturing @High Performance Engineering Modena

SEP 2018 ÷ APR 2019

R&D Engineer @Emotec Medolla (MO) JUN 2019 ÷ JUL 2020

R&D Engineer @B|Braun Avitun Italy Mirandola (MO) JUL 2020 ÷ now

COMPETENZE

Linguaggi di programmazione

Conoscenza dei linguaggi Front-End:





SASS

JS JAVASCRIPT

NODE.js (framework Express).

PHP.

Java (framework Springboot).

Mysal Conoscenza dei database MYSQL.

Python.

VB Visual Basic for Applications.

Strumenti di sviluppo

➤ Visual Studio Code

B Bootstrap

Postman

Microsoft Office

Git

GitHub

s**é** Selenium

XAMPP

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.
- Progetto di digitalizzazione dei processi documentali aziendali e strutturazione procedura per versioncontrol su disegni CAD.
- Sviluppo portale e-catalogue per promozione prodotti e servizi OEM.
- Progettazione linee produttive per assemblaggio manuale, semiautomatico ed automatico.
- Progettazione di componenti per stampaggio a iniezione: modellazione CAD, prototipazione, controlli fisici e dimensionali e validazione prodotto.
- Industrializzazione di prodotto e processo per ottimizzare cicli produttivi esistenti.
- Gestione completa del processo interno di prototipazione con stampa 3D.
- Programmazione macchina automatica di misura ottica e CMM per controlli di validazione e incoming.

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.
- Project manager per progetto serializzazione e confezionamento automatico di farmaci.
- Conoscenza base di Good Manufacturing Practices e ISO 13485
- Conoscenza base Direttiva 93/42/EEC, Regolamento 2017/745

Internship ambito Additive Manufacturing presso High Performance Engineering - Modena

Settembre 2018 - Aprile 2019

- Sviluppo applicativo software per analisi geometrica automatica di modelli 3d e preventivazione del servizio di realizzazione componente (Progetto per tesi di laurea magistrale)
- Attività di disegno e industrializzazione componenti e realizzazione degli stessi tramite tecnologia di stampa 3D metallica Selective Laser Melting in ambito Automotive / Racing.

ISTRUZIONE



Master in Back-End Development @Start2impact

Ottobre 2023 - in corso

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."