



Andrea Varaschin

FORMAZIONE

Università degli Studi di Padova

Laurea Magistrale in Bioingegneria della riabilitazione

Settembre 2020 - Luglio 2023

Tesi "Valutazione e confronto di modelli personalizzati FEM del piede partendo da acquisizioni di medical imaging da CONE BEAM CT e da MRI 3T: applicazione nel tip toe walking"

Laurea Triennale in Ingegneria Biomedica

Settembre 2014 - Luglio 2020

Tesi "Stima della velocità del flusso sanguigno da dati di micro-endoscopia confocale"

Liceo Scientifico "Marcantonio Flaminio", Vittorio Veneto

Diploma Scuola Superiore

Luglio 2014

ESPERIENZE LAVORATIVE

Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna | Set 2022- Mar 2023

Tirocinio extracurricolare semestrale.

Progetto di ricerca finalizzato alla stesura di una Tesi di

Laurea Magistrale. Utilizzo di software per la segmentazione di immagini medicali e la simulazione di modelli agli elementi finiti del piede.

Osteria Cainein, Vittorio Veneto | Lug 2017 - presente

Cameriere di sala e aiuto cuoco

Sistemazione e pulizia della sala ristorante • Servizio ai tavoli • Preparazione della linea in base alle indicazioni

ricevute dallo chef • Addetto alla gestione del forno e al condimento delle pizze.

Agriturismo Moro Barel, Vittorio Veneto | Mar 2017 - Giu 2017

Cameriere di sala.

Sistemazione e pulizia della sala ristorante • Servizio ai tavoli

Dichiaro che quanto riportato corrisponde al vero

PROFILO

Fortemente interessato ad entrare a far parte di un team di Ricerca e Sviluppo, dedito a ottimizzare i prodotti biomedicali presenti sul mercato e crearne di nuovi, il tutto finalizzato a migliorare la qualità di vita delle persone. Mi ritengo affabile, curioso e in grado di apprendere velocemente.

COMPETENZE

- Nozioni di programmazione Java e Matlab
- Conoscenza di base dei software per la Finite Element Analysis: Simpleware Scanlp, Abaqus
- Autonomia organizzativa
- Capacità di adattamento e flessibilità