

## INFORMAZIONI PERSONALI

## Benedetti Matteo

-  (Italia)
-  (+39) 3206370708
-  matben123@gmail.com
-  [www.nibbol.it](http://www.nibbol.it)

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

06/2014

Eureka informatica, Riese Pio X (Italia)

Stage scolastico, mi sono occupato di:

- Assemblaggio, manutenzione, sistemazione PC
- Programmazione SQL

2011–2016

Metaltecnica s.a.s., Zero Branco (Italia)

Lavoro presso azienda di mio padre nel campo di:

- Progettazione e disegno CAD
- Utilizzo di macchine a controllo numerico CNC

01/01/2017–alla data attuale

**Sviluppatore Software**

Azzurro Digitale, Padova

- Sviluppo Backend in NodeJS utilizzando il framework NestJS
- Sviluppo Backend in PHP utilizzando il framework CakePHP
- Database Administrator (MySQL, PostgreSQL, MS SQL)
- Sviluppo software front end desktop attraverso il framework Angular.
- Sviluppo mobile multiplatforma attraverso framework Ionic

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2011–2016

**Diploma di tecnico informatico**

I.T.T. E. Barsanti, Castelfranco Veneto (Italia)

**Voto esame di stato:** 94/100**Conoscenze acquisite**

Lingua inglese, programmazione web e Desktop, gestione di database, gestione reti e sistemi informatici.

**Progetti**

Ho lavorato come team manager per la progettazione e creazione di un software web per la gestione delle ore di formazione sulla sicurezza effettuate nell'istituto.

2016–2019

**Ingegneria Informatica**

Università degli studi di Padova, Padova

**Voto di laurea:** 102/110

Studio teorico su argomenti legati al mondo informatico quali:

- Elettronica
  - Sistemi Operativi
  - Controlli automatici
  - Algoritmi
  - Networking
- Studi Scientifici legati alla matematica:
- Analisi matematica
  - Probabilità
  - Fisica

2019–alla data attuale

### Laurea Magistrale in ingegneria informatica

Università degli studi di Padova

Studio teorico di:

- Machine Learning
- Ricerca operativa
- Big data
- Calcolo Parallelo
- Algoritmi avanzati

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Lingue straniere

inglese

COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
B2	B2	B1	B1	B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue - Scheda per l'autovalutazione

Competenze organizzative e gestionali

- Ottime competenze di organizzazione maturate nella mia esperienza da sviluppatore software e studente universitario.
- Ottime competenze di team-leading acquisite attraverso la gestione di un team di sviluppatori.
- Ottime competenze di relazione con i clienti acquisite attraverso il mio lavoro in Azzurro Digitale che mi ha portato a dover gestire in modo autonomo progetti complessi.
- Ottime capacità di lavoro Agile, conoscenza di strumenti di gestione progetto quali Jira, Confluence, Asana

Competenze professionali

- Conoscenza di diversi linguaggi di programmazione (HTML, PHP, Javascript, Typescript, Python, Java, C++, C#)
- Conoscenza di framework Angular, Ionic, CakePHP, NestJS
- Esperienza nella gestione di Database relazionali MySQL, PostgreSQL, MS SQL
- Esperienza in gestione server e applicativi di continuous integration come Docker e Jenkins
- Conoscenza di metodi e procedimenti di pubblicazione app sugli store (Apple, Android, Windows)
- Conoscenze in ambito di installazione software base per hosting web, e pubblicazione siti internet.
- Conoscenza Hardware di computer, capacità di assemblaggio e manutenzione di pc.
- Buona padronanza del pacchetto Office(Word,Excel,PowerPoint)

Competenze digitali

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato

Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione

Patente di guida B

ULTERIORI INFORMAZIONI

**Progetti** Di seguito alcuni dei miei progetti:

**PERSONALI**

- **Prenotazione Campi:** semplice sito web per gestire le prenotazioni delle ore presso i campi del Tennis Club Trebaseleghe.
- **Gestione Iscritti:** applicativo web per gestire i partecipanti ad un associazione sportiva.
- **Nibbol IOT:** Sistema composto da una PWA (Progressive Web App) e una scheda elettronica che permette di controllare il riscaldamento e le luci di un campo sportivo da remoto e in modo automatico.
- **Grandma:** scheda IOT per monitorare e notificare quando un anziano si alza dal letto.
- **Cattura la talpa II:** divertente gioco per android, disponibile gratuitamente sul Play store.
- **Piano di studio:** permette una gestione automatica e programmata del tempo di studio da dedicare a ciascuna materia scolastica.
- **Gestione sicurezza:** Software web sviluppato per I.T.T. E. Barsanti che permette di registrare le ore di formazione sulla sicurezza e stampare i relativi certificati di partecipazione.

**PROFESSIONALI**

- **Digital Cockpit:** Sistema di industria 4.0 che permette di collegare in rete le postazioni di lavoro e monitorare in tempo reale l'avanzamento, difettosità o eventuali anomalie.
- **Metis:** Scheda elettronica che rende "smart" gli stampi industriali, riuscendo ad ottenere informazioni sul numero di battute, il ritmo e la posizione all'interno della fabbrica.
- **Time report:** Semplice software web che permette di monitorare e quantificare il tempo speso da ciascuna risorsa in ciascun progetto.
- **Digital snapshots:** Software di supporto per Electrolux usato in tutta europa.
- **Appcouture:** Applicazione IOS/Android e dashboard WEB, per la gestione delle prenotazioni dei parrucchieri e saloni di bellezza. Scaricata da migliaia di persone.

Per ulteriori informazioni visitare il sito [www.nibbol.it](http://www.nibbol.it)