

# Curriculum vitae

## PERSONAL INFORMATION

### Zaniboni Filippo Maria



📍 ---, ---, 40065 Pianoro (Italia)

☎ (+39) ---

✉ xxxxxxxx@xxxxx.xxx

## WORK EXPERIENCE

2013–Present

### Progettista elettronico di macchine automatiche

IMA S.p.A., Ozzano Emilia (BO) (Italia)

Assunto a tempo indeterminato nel reparto di progettazione elettrica, mi occupo dello sviluppo e manutenzione di applicativi software per il controllo di macchine automatiche operanti in ambito farmaceutico.

2011

### Docente informatico

Officine Formazione - Centro di formazione, Imola (BO) (Italia)

Attività di docenza nell'ambito del corso "Tecnico informatico assemblaggio PC".

2009

### Programmatore elettronico

Digifly Europe Srl - Produzione di navigatori satellitari ad uso avionico, Bologna (Italia)

Collaborazione come programmatore in linguaggio PICC e Assembly per microcontrollori Microchip.

2008–2011

### Tecnico informatico e Web designer

Informind - Consulenza informatica, Bologna (Italia)

Numerose collaborazioni come assistente informatico e Web Designer.

## EDUCATION AND TRAINING

2013

### Laurea magistrale in Ingegneria dell'Automazione

110 / 110 con Lode

Alma Mater Studiorum – Università degli studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Bologna (Italia)

Laurea magistrale in Ingegneria dell'Automazione con tesi di Laurea in Sistemi di controllo in Tempo Reale, svolta presso IMA S.p.A. dal titolo "Sviluppo di una metodologia per la gestione di macchina automatiche multidosaggio". Relatore: Faldella E.; Correlatore: Pasini E.

Da Settembre 2011 a Febbraio 2012, ho realizzato un semestre di studi ad Aalborg (DK) presso AAU (Aalborg Universitet) nell'ambito del progetto "Erasmus" della Comunità Europea.

2010

### Laurea triennale in Ingegneria dell'Automazione

110 / 100 con Lode

Alma Mater Studiorum – Università degli studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria, Bologna (Italia)

Laurea triennale in Ingegneria dell'Automazione con tesi in Sistemi di Controllo Digitale, dal titolo "Modellazione UML di requisiti per sistemi di automazione industriale". Relatore: Bonivento C.; Correlatori: Paoli A. Sartini M.

2007

### Diploma di Perito Informatico

95 / 100

Istituto Tecnico Industriale Aldini Valeriani, Bologna (Italia)

## PERSONAL SKILLS

Mother tongue(s) Italiano

Foreign language(s)

|         | UNDERSTANDING |         | SPEAKING           |                   | WRITING |
|---------|---------------|---------|--------------------|-------------------|---------|
|         | Listening     | Reading | Spoken interaction | Spoken production |         |
| Inglese | C1            | C1      | C1                 | C1                | B2      |

Levels: A1 and A2: Basic user - B1 and B2: Independent user - C1 and C2: Proficient user  
Common European Framework of Reference for Languages

Communication skills Ottima attitudine al lavoro in gruppo.

## ADDITIONAL INFORMATION

Riconoscimenti e premi

Vincitore del primo premio come miglior articolo del terzo semestre della laurea specialistica nella conferenza "IEEE SPOT Conference in AAU" in data 15/12/2011 con l'articolo "Supervisory control of a 2WD vehicle". L'oggetto dell'articolo riguardava un progetto previsto dal piano di studio e svolto in collaborazione con Yasmina Kerrouzi e Daniel Giardinà

Attività di correlatore a tesi universitarie

- Perozzi A. - Studio e Sviluppo di una soluzione innovativa per l'estrazione sincronizzata di compresse in una macchina automatica - Tesi di laurea in "Sistemi di controllo in Tempo Reale", Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria. Relatore: Faldella E.; Correlatori: Zaniboni F. M. Pasini E. - A.A. 2014-2015
- Furini M. - Studio e sviluppo di tecniche di machine learning per il miglioramento della qualità della produzione in una macchina comprimitrice - Tesi di laurea in "Sistemi di controllo in Tempo Reale", Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria - Relatore: Faldella E.; Correlatori: Zaniboni F. M. Pasini E. - A.A. 2013-2014
- Sangiorgi F. - Studio di fattibilità e realizzazione di una soluzione a motori stepper in sostituzione a motori brushless - Tesi di laurea in "Diagnostica e Controllo", Università degli Studi di Bologna, Facoltà di Ingegneria - Relatore: Tilli A.; Correlatori: Zaniboni F. M. Gigli F. - A. A. 2012-2013

Interessi e hobbies

- Sport: pratico con costanza nuoto, trekking e sci. Sono appassionato di motorsport
- Motociclismo

Trattamento dei dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali.