



# Carmelo LA GAMBA

## DATI PERSONALI

---

LUOGO E DATA DI NASCITA: Vibo Valentia, 20 Aprile 1990  
INDIRIZZO: via Vincenzo Porri 9, 10153, Torino  
PATENTE: B - Automunito  
TELEFONO: +39 347 64 38 729  
E-MAIL: [carmelolagamba90@gmail.com](mailto:carmelolagamba90@gmail.com)  
LINKEDIN: [www.linkedin.com/in/carmelolagamba/](http://www.linkedin.com/in/carmelolagamba/)

## ESPERIENZE PROFESSIONALI

---

OTT 2016 - CORRENTE	Full-stack Software Engineer in SINTEA SERVIZI INFORMATICI, GRUPPO PREVINET S.P.A, Torino Sviluppo e progettazione di soluzioni software in ambito healthcare attraverso l'utilizzo di un'architettura a microservices. Lo sviluppo viene gestito attraverso una metodologia Agile (Scrum). Attività principali: progettazione e sviluppo di microservices tramite l'utilizzo di <b>Spring-Boot</b> e <b>EJB</b> , progettazione e sviluppo di cluster <b>MongoDB</b> , gestione architettura front-end in <b>AngularJS</b> e <b>Angular 2+</b> Tecnologie e framework usati: <b>Java 8</b> , <b>EJB</b> , <b>Hibernate</b> , <b>Spring</b> , <b>spring-boot</b> , <b>Postgres</b> , <b>MongoDB</b> , <b>Wildfly 10</b> , <b>AngularJS</b> , <b>Angular2+</b> , <b>Git</b> , <b>Jenkins</b>
GIU 2015 - OTT 2016	Full-stack Software Developer in AUDACIA SRL, Torino Sviluppo e progettazione di soluzioni software in ambito assicurativo. Lo sviluppo viene gestito attraverso una metodologia Agile. Attività principali: progettazione e sviluppo di web application utilizzando <b>Node.js</b> , <b>Loopback</b> e <b>AngularJS</b> , sviluppo su db <b>NoSQL</b> orientato a grafo <b>ArangoDB</b> , studio di fattibilità, progettazione e successivo sviluppo di un software per analisi e semantica di testi in ambito assicurativo, scritto in <b>Java</b> utilizzando <b>OpenNLP</b> , una libreria open-source per il <b>natural language processing (NLP)</b> Tecnologie e framework usati: <b>Node.js</b> , <b>Loopback</b> , <b>Angular.js</b> , <b>ArangoDB</b> , <b>Java 7</b> , <b>OpenNLP</b>

## TITOLI DI STUDIO

---

GEN 2013 - MAG 2015	Laurea magistrale in INFORMATICA, <b>Università della Calabria</b> , Rende(CS) 104/110 Tesi: "Parallelizzazione CUDA della libreria per automi cellulari OpenCAL" <b>Esperienze all'estero:</b> Erasmus+ presso l'Università AGH di Krakow. Collaborazione con il dipartimento di Computer Science per la tesi sperimentale
OTT 2009 - DIC 2012	Laurea triennale in INFORMATICA, <b>Università della Calabria</b> , Rende (CS) 101/110 Thesis: "Realizzazione di un sistema di inter-scambio tra strumenti per il Project Management"

## CORSI E CERTIFICAZIONI

---

MAG 2018    MACHINE LEARNING, Coursera: **ID 9PBTUP3QG2AG**  
APR 2019    FUNCTIONAL PROGRAMMING PRINCIPLES IN SCALA, Coursera: **ID LS7WXPYGKSZX**  
MAG 2019    FUNCTIONAL PROGRAM DESIGN IN SCALA, Coursera: **ID GTUWGVELYJPR**

## LINGUA

---

ITALIAN:    Madrelingua  
ENGLISH:    Buono, affinato con esperienza all'estero

## SOFT SKILLS

---

Capacità di lavorare in team, proattività, capacità nelle relazioni, problem solving, adattabilità, goal-oriented

## INTERESSI AND ATTIVITÀ

---

Nuove tecnologie, Machine Learning, Modelli matematici applicati, Parallel computing  
Studio di strumenti musicali (chitarra classica, acustica)  
Sport (nuoto e pallavolo)

---

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.