

# CURRICULUM VITAE

## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **CAPITANIO STEFANO**  
Indirizzo **VIA TRIESTE, 65**  
**CASNIGO 24020 (BG)**  
Telefono **3201190232**  
E-mail **stefanocapitano@gmail.com**

Nazionalità Italiana  
Data di nascita 16/10/1986

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Da agosto 2011 ad oggi
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro SEMPLA (ora GFT Italia)
  - Tipo di azienda o settore Informatica
  - Tipo di impiego IT Consultant
  - Principali mansioni e responsabilità Software developer e designer di applicazioni JEE principalmente per UBI e UBISS
- 
- Date (da – a) Da gennaio 2011 a luglio 2011
  - Nome e indirizzo del datore di lavoro Ma-tica di Carminati Matteo
  - Tipo di azienda o settore Informatica
  - Tipo di impiego Collaboratore
  - Principali mansioni e responsabilità Sviluppo per Comelit di un'applicazione per la gestione delle modifiche tecniche dei loro componenti utilizzando Adempiere (ERP open source sviluppato in java).  
Sviluppo firmware per sistemi embedded (citofono VIP Comelit) per gestire una rete di citofoni.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Da gennaio 2009 a marzo 2012
  - Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Ingegneria informatica
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Materie ingegneristiche ed informatiche
  - Qualifica conseguita Dottore magistrale in Ingegneria Informatica
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) 96/110
- Tesi: Model-based testing di applicazioni web. Nel tirocinio ho sviluppato con un mio collega un tool che produceva test unit a partire dal modello di una qualsiasi applicazione web.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Da settembre 2005 a dicembre 2008

Ingegneria informatica

Materie ingegneristiche ed informatiche

Dottore in ingegneria informatica

89/110

Tesi e tirocinio centrato sullo sviluppo in team di una parte di un'applicazione JAVA per la generazione di casi di test con particolare attenzione alla gestione e il salvataggio dei dati in alcuni formati, tra cui il più interessante è XML.

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

Da settembre 2000 a giugno 2005

Istituto di istruzione superiore per geometri

Materie tecniche per geometri e materie di base delle scuole superiori

70/100

## CAPACITÀ E COMPETENZE

MADRELINGUA

**Italiano**

ALTRE LINGUE

**Inglese**

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

ottimo

buono

sufficiente

CAPACITÀ E COMPETENZE  
RELAZIONALI

Non ho problemi a lavorare in team, abitualmente coordino il lavoro di una o due persone e mi interfaccio con vari collaboratori esterni (grafici, fornitori di servizi...) e il cliente per progetti di piccole medie dimensioni o collaboro con altri miei colleghi per progetti di medie e grandi dimensioni.

Ho imparato a lavorare concentrandomi sull'efficienza pensando a bilanciare i tempi e la cura della qualità del software prodotto. Inoltre ho imparato a cercare sempre di sviluppare software manutenibile e facilmente riutilizzabile (sempre nel rispetto dei tempi dati e previsti).

Per il buon risultato mio e del mio gruppo di lavoro sono disposto a svolgere mansioni a me fino a prima sconosciute, a imparare da documentazioni eterogenee cercando di portare conoscenza nel gruppo e quindi in azienda. Ad esempio per un progetto con tempistiche stringenti e risorse limitate, mi sono improvvisato sistemista. In altre situazioni mi sono trovato a sviluppare piccole applicazioni con tecnologie mai utilizzate in azienda (CSS3, HTML5, JQuery Mobile...).

CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE

Buone conoscenze sia di sistemi operativi Windows che di sistemi operativi basati su Linux (ottima conoscenza di Ubuntu).

Principali conoscenze informatiche:

- JAVA: ottima conoscenza, ho sviluppato una parte di un sw di grosse dimensioni (come tirocinio) e ne ho sviluppato un altro dall'inizio alla fine con un mio compagno di corso (programma per la gestione delle immagini su PC e per la gestione dei tag stile facebook, reperibile su sourceforge: <http://jimagick.sourceforge.net/>). Oltre a questo, per lavoro ho customizzato Adempiere in base alle esigenze del cliente (Comelit).
- Java EE: buonissima conoscenza, per lavoro ho avuto a che fare con varie applicazioni basate su questa infrastruttura. Quindi ho lavorato con Hibernate, ho sviluppato e utilizzato servizi SOAP. Per quanto riguarda il frontend ho utilizzato

IceFaces e soprattutto le PrimeFaces 3 per sviluppare alcuni progetti basati sulle JSF 2.0. Per un progetto datato ho utilizzato JSP e DWR per effettuare chiamate asincrone in AJAX. Per il recupero e la gestione delle configurazioni ho utilizzato sempre carbon, ho letto i principi di base di Spring anche se non ho avuto alcuna esperienza. Ho lavorato con gli application server: WebSphere Application Server , Weblogic, Glassfish e JBoss.

- C/C++: buona conoscenza di C e buona conoscenza della programmazione ad oggetti con C++. Ho utilizzato anche le librerie OpenGL per sviluppare un piccolo progetto di grafica 3d in ambito accademico. Per lavoro ho sviluppato una piccola parte di un progetto per un citofono VIP Comelit (gestione dei client connessi alla rete).
- Buona conoscenza di vari DB: principalmente Oracle, SQL Server e DB2; attualmente ho utilizzato e sto gestendo un DB PostgreSQL.
- Gestione flussi informativi: ho utilizzato per lavoro e ho una buona conoscenza del tool SSIS di Microsoft Visual Studio e del Message Broker di IBM per la gestione dei flussi.
- Buona conoscenza del linguaggio HTML, Javascript e CSS. Tutte queste conoscenze sono state approfondite durante il mio lavoro in SEMPLA. Attualmente sto sviluppando un'applicazione con HTML5, CSS3 e JQuery Mobile.
- Genesys: per il rifacimento del contact center di UBI, in team con altri colleghi ho sviluppato parte del software che si interfaccia a un tool Genesys che gestisce le postazioni telefoniche degli operatori.

Oltre alle conoscenze da sviluppatore, ho avuto l'opportunità di imparare a configurare application server (glassfish 3.1.1 e JBoss 7.1), web server (Apache2) e database (Postgresql) per il deploy di applicazioni web. Questa attività mi ha fatto approfondire maggiormente la mia conoscenza su Ubuntu. Cosa ancora più interessante, questi server sono macchine virtuali presenti sul cloud computing di telecom (Nuovola).

Attualmente sono il riferimento nel gruppo di lavoro di GFT Italia di Bergamo-Brescia per la gestione e per il deploy di applicazioni su Nuvola.

PATENTE O PATENTI

B

**ULTERIORI INFORMAZIONI**