## **Curriculum Vitae**

Nome: Simone
Casamassa: Casamassa
Data di nascita: 09/11/1988
Luogo di nascita: Roma

Residenza: Via Emiliano 8c, 00061, Anguillara Sabazia (RM)

Tel: 3285785223

IT Consultant presso Reply, Roma

Email: simone.casamassa@gmail.com

Linkedin: <u>simone-casamassa</u>

# Esperienze professionali

Da 04/2014 a oggi

Attività di consulenza IT per clienti nazionali ed internazionali finalizzata allo sviluppo ed integrazione di soluzioni software utilizzando prodotti della Suite Oracle, Java e J2EE.

- Sisal Progettazione e sviluppo di una POC per la reingegnerizzazione del processo di propagazione delle variazioni delle quote ai terminali client
  - -Analisi e sviluppo di un processo ETL per l'inizializzazione e l'aggiornamento di un db in memory.
  - -Sviluppo di un client che fornirà tramite interfaccia REST i dati presenti nella cache locale collegata al db in memory.

#### Contributi personali:

- Analisi attuale processo tecnologico
- o Raccolta ed analisi di requisiti interfacciandomi con ICT
- o Sviluppo componenti lato server e lato client
- o Generazione documentazione
- Espresso Progetto di migrazione del servizio email da Server On-Premises al Cloud Office365. All'interno del progetto rivesto il ruolo di PM interfacciandomi con il cliente, supportando la pianificazione delle attività del team di lavoro e semplificando la comunicazioni tra i numerosi attori che partecipano al progetto.

#### Contributi personali:

- Attività di Project Manager
- o Gestione del team di lavoro
- o Allineamento cliente sugli avanzamenti e sulle criticità
- Acea Presso il cliente Acea si è progettato ed implementato un sistema di monitoraggio per i principali processi operativi
  aziendali, come richiesto dalla delibera 655/2015. In particolar modo è stato sviluppato un processo Extract Trasformation Load
  con il quale si estraggono i dati di processo SAP importandoli su Db Oracle, intervenendo con trasformazione e normalizzazione
  del dato. Sono infine calcolati tramite strumenti PL-SQL i report necessari al monitoraggio. La stesura degli algoritmi è frutto di
  una collaborazione diretta con gli owner del Business Acea.

#### Contributi personali:

- o Configurazione e mantenimento del sistema di versionamento Git
- o Raccolta ed analisi di requisiti interfacciandomi con ICT e Business
- o Sviluppo degli algoritmi di monitoraggio utilizzando: View, Package, Procedure, Function, Materialized View
- Tuning delle tabelle per ottimizzazione delle performance
- Wind Porting tecnologico e reingegnerizzazione dell'enterprise service bus di Wind, aggiungendo alle operazioni VETRO del bus
  la gestione degli stati dei processi transitati e la gestione automatizzata di operazioni di bonifica, al fine di assicurare affidabilità e
  resistenza a guasti dei sistemi esterni. In particolar modo si sono sviluppati Core Services JavaEE necessari al salvataggio dello
  stato dei processi, alla gestione dei fault e di tutti gli aspetti trasversali alle funzionalità di business; sono stati poi sviluppati i
  flussi d'integrazioni tra i vari sistemi coinvolti relativi alle operazioni di business.

#### Contributi personali:

- o Configurazione Maven e Continuous Integration per i progetti JavaEE ed OSB
- Sviluppo della logica/unit test degli EJB Core Services
- Sviluppo dell'architettura e delle logiche d'integrazioni OSB
- O Gestione del rilascio software in ambiente di collaudo e produzione
- H3G Integrazione della suite Oracle Identity Management con il sistema software di H3G per la gestione delle identità aziendali. Contributi personali:
  - o Installazione e configurazione dominio WebLogic ed OIM
  - o Installazione e configurazione connettori d'integrazione verso Active Directory, LDAP e RSA
  - o Esecuzione Integration Test con il cliente

#### Business Analyst presso SoftStrategy, Roma

Da 01/2014 a 03/2014

Attività di consulenza direzionale svolta presso il cliente Wind, analizzando e partecipando al processo di valutazione di sicurezza della rete, concentrandomi nel definire una metodologia per l'individuazione dei nodi di rete interessati dalla valutazione.

#### Junior Analyst presso Consel Consorzio Elis, Roma

Da 07/2013 a 12/2013

Attività di consulenza svolta per il cliente Telecom Italia linea TiLab, sviluppando in particolar modo attività di analisi, progettazione e sviluppo di un applicazione Android NFC, di un server Java dedicato e di un portale web.

• Tirocinante presso Gruppo MCR, Roma

Da 03/2011 a 05/2011

Sviluppo di un prototipo per il riconoscimento facciale sviluppato in C++ e con la libreria OpenCV.



#### Istruzione e formazione

Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica

Da 10/2011 a 03/2014

presso l'Università degli Studi Roma Tre, Via Vasca Navale 79, Roma

Voto Previsto: 110 Lode

Titolo tesi: Progettazione e sviluppo di un Totem Java e un Client Android per la promozione di servizi NFC

Laurea Triennale in Ingegneria Informatica

Da 10/2007 a 07/2011

Voto: 100

presso l'Università degli Studi Roma Tre, Via Vasca Navale 79, Roma

Titolo tesi: Riconoscimento facciale tramite analisi delle componenti principali

Diploma di perito Tecnico Commerciale ind. Programmatori

Da 09/2002 a 07/2007

presso ITC Luca Paciolo, Via Piave 22, Bracciano

Voto: 100/100

Corsi

Oracle Service Bus 11g: Design & Integrate Services 3gg OPN Oracle SOA Suite 11g Implementation Boot Camp 5gg Oracle Big Data Discovery Implementation Boot Camp 2gg

Certificazioni

Java Standard Edition 6 Programmer Certified Professional Aprile 2016 Oracle Big Data 2017 Certified Implementation Specialist Aprile 2017 Oracle Certified Expert, Java EE 6 Web Services Developer - Oracle Novembre 2017 Oracle Certified Expert, Java Platform, EE 6 Web Component Developer – Oracle Novembre 2017

### Competenze tecniche

Linguaggi di programmazione: Ottima conoscenza di Java e buona conoscenza di C++, C, Visual Basic, ML

Altre conoscenze: Android Programming, SQL, PL-SQL, XML, JavaScript, html, css, JMS, WebSocket, HTML5

Application Server e DB: Weblogic 10.3.6, Weblogic 12.2.1.3, Tomcat, GlassFish, JBoss, Node.JS, PostgreSQL, MySQL, Oracle DB

Oracle Oracle Identity Manager, Oracle Service Bus

Eclipse, Visual Studio IDE utilizzati: Linux Ubuntu, Windows xp/7 Sistemi operativi:

**Competenze Personali** 

Italiano Lingua madre:

Ascolto: B1 Scrittura: B2 Lettura: B2 Seconda lingua: Inglese Parlato: B1

Francese Ascolto: A1 Parlato: A1 Scrittura: A1 Lettura:A1

Capacità Organizzative: Ottimo orientamento all'obiettivo e buona propensione al lavoro in team osservate nell'attività di Analyst

Capacità Sociali: Buona chiarezza espositiva, capacità di sintesi e focus sperimentate in occasione di riunioni e presentazioni

relative ad attività svolte

Competenze informatiche: Conoscenza avanzata Office, Maven, GitHub, Subversion, Jenkins, Nexus

Scrittura di articoli informatici / tecnici per il blog "sapere come fare" Altre esperienze:

Realizzazione di siti internet: in particolar modo gestione del sito internet di un'associazione onlus-

www.fibrosicisticalazio.it

Esperienza di cameriere durata 7 anni

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".