Curriculum Vitae

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

Residenza:

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

Tel: 3285785223

Email: simone.casamassa@gmail.com

CSMSMN88S09H501O Cod.Fisc: Linkedin: simone-casamassa Sito web; www.simonecasamassa.it



Esperienze professionali

IT Consultant presso Reply, Roma

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.

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:

- Configurazione e mantenimento del sistema di versionamento Git
- Raccolta ed analisi di requisiti interfacciandomi con ICT e Business
- 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:
 - 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
 - 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
 - Installazione e configurazione connettori d'integrazione verso Active Directory, LDAP e RSA
 - 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. Contributi personali:

- Progettazione e sviluppo dell'applicazione android NFC
- Sviluppo Web Application per gestire lato server le funzionalità dell'applicazione
- Implementazione di un meccanismo di comunicazione asincrono basato su WebSocket per aggiornare l'interfaccia del totem durante la simulazione

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 : 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

presso l'Università degli Studi Roma Tre, Via Vasca Navale 79, Roma Voto: 100

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 Services3 ggOPN Oracle SOA Suite 11g Implementation Boot Camp5 gg

Certificazioni

Java Standard Edition 6 Programmer Certified Professional 09/04/2016

Competenze tecniche

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

Altre conoscenze: EJB, JSP, WS, JMS, Android Programming, SQL, XML, JavaScript, HTML , css, WebSocket, UML, Xquery

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

Oracle Service Bus, Oracle SOA, Oracle Identity Management

IDE utilizzati: Eclipse, Visual Studio, JDeveloper, Android Studio

Sistemi operativi: Linux Ubuntu, Windows xp/7

Altri Applicativi: Maven, Git, Subversion, SoapUI, JMeter, JUnit, Nexus, Jenkins, SAP, HP Quality Center.

Competenze Personali

Lingua madre: Italiano

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

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

Capacità Organizzative: Ottimo orientamento all'obiettivo e propensione al lavoro in team osservate in attività di progetto con gruppi

numerosi e strutturati

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

Altre esperienze: Scrittura di articoli informatici / tecnici per blog

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

<u>www.fibrosicisticalazio.it</u> - 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".