

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome/Nome
Indirizzo
Telefono
E-mail
Nazionalità
Luogo e data di nascita

SIMONE LEONARDO

CORSO ENRICO GAMBA 24/8 - 10144 TORINO
+39 393 000 5702
leonardo.simone@live.it
Italiana
FOGGIA, 29 Ottobre 1982

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Inquadramento
- Qualifica
- Principali mansioni e responsabilità

Set 2008 – Attuale

Topcon Tierra S.p.A. – Via Lombardore 223, 10040 Leini (TO)

Telematica

Contratto a tempo indeterminato, Metalmeccanico, 6° Livello

Software Engineer

Svolgo l'attività di progettazione architettuale e sviluppo di moduli software che compongono sistemi telematici focalizzati alla geolocalizzazione, telemetria dei dati CAN e controllo remoto di macchine movimento terra operanti nel settore agricolo e delle costruzioni. La progettazione consiste nella scelta ottimale delle soluzioni software in funzione dei requisiti funzionali del sistema concordati e definiti con il cliente. La fase di sviluppo si articola mediante l'implementazione diretta del software di back-end del sistema, con produzione della relativa documentazione ISO, e il coordinamento degli sviluppi dei moduli di front-end e di interfacciamento con i dispositivi remoti.

- Tecnologie di riferimento

J2EE, Spring, iBatis, NetBeans, SVN, Mantis, Tomcat, PostgreSQL, PostGIS, Enterprise Architect, Entity Framework 4.0, C#, Webservice, IIS 7, Visual Studio 2010

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Inquadramento
- Qualifica
- Principali mansioni e responsabilità

Ott 2007 – Set 2008

Reply S.p.A. – Corso Francia 110, 10138 Torino

IT Consulting

Contratto di apprendistato, Metalmeccanico, 5° Livello

Software Analyst Developer

Ho partecipato allo sviluppo di un sistema informativo gestionale destinato principalmente al controllo di gestione, controllo allocazione risorse, analisi e previsione di costi e ricavi. Inoltre, ho svolto l'attività di analisi e software design per l'integrazione del sopracitato sistema, attraverso l'interscambio di dati con tecnologia Web Service, con i sistemi informativi aziendali preesistenti.

- Tecnologie di riferimento

.NET Framework 3.0, C#, Asp.NET, JavaScript, Visual Studio 2008, Oracle, Web Service

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
- Votazione
- Titolo Tesi
- Livello nella classificazione nazionale
- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione

Gen 2005 – Lug 2007

Università degli Studi di Torino, Facoltà di Scienze M.F.N.

Dottore Magistrale in Informatica

110/110 e Lode con Dignità di Stampa

Una macchina di riduzione per il λ -calcolo con valutazione dei costi

Laurea Magistrale

Set 2001 – Dic 2004

Università degli Studi di Torino, Facoltà di Scienze M.F.N.

- Qualifica conseguita
• Votazione
• Titolo Tesi
- Livello nella classificazione nazionale

Dottore in Informatica
106/110
Prototipo di file sharing basato su tecnologia JXTA e reti P2P
Laurea Triennale

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Qualifica conseguita
• Votazione
- Livello nella classificazione nazionale

Set 1996 – Lug 2001
ITC Pietro Giannone – Foggia
Ragioniere e Perito Commerciale
95/100
Diploma di scuola secondaria superiore

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

- Madrelingua
- Autovalutazione
Livello europeo (*)

ITALIANO

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione Orale		Produzione Orale			
B1	Utente Autonomo	B1	Utente Autonomo	B1	Utente Autonomo	B1	Utente Autonomo	B1	Utente Autonomo

(*)Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Sono in grado di relazionarmi con persone di diversa nazionalità e cultura grazie alle esperienze maturate con clienti esteri, con i quali intrattengo quotidianamente rapporti lavorativi. Inoltre, sono in grado di comunicare ed interagire, in modo chiaro e preciso, con il gruppo di lavoro.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Sono in grado di organizzare autonomamente il lavoro e di coordinare le attività degli altri componenti del gruppo, definendo priorità, assumendo responsabilità e rispettando scadenze e obiettivi prefissati. Tali capacità sono maturate, in particolar modo, nel contesto professionale venutosi a creare nell'ultimo anno lavorativo, nel quale ho svolto sia un'attività di sviluppo software, sia un'attività di coordinamento del team, interfacciandomi direttamente con il cliente oppure con il project manager di riferimento.

CAPACITÀ E COMPETENZE INFORMATICHE

Ho maturato competenze nell'analisi funzionale e nello sviluppo di applicazioni web N-Tier complesse in ambiente J2EE, utilizzando il framework MVC Spring per lo strato di controller e iBatis per la gestione della persistenza dei dati.
Ho, inoltre, lavorato in ambiente Microsoft .NET sviluppando applicazioni web in Asp.NET/C# utilizzando tools di sviluppo quali Telerik Asp.NET Ajax e Infragistics NetAdvance ed Entity Framework 4.0 per lo strato di persistenza dei dati.
Ho sviluppato anche buone capacità nello sviluppo di interfacce web dinamiche utilizzando framework JavaScript come jQuery ed ExtJS e ponendo particolare attenzione al rispetto dei criteri di interazione uomo-macchina.
Ho acquisito esperienze nello sviluppo di WebService nel rispetto del protocollo WSS (Web Service Security) ponendo, quindi, particolare attenzione all'implementazione della sicurezza sia per quanto riguarda la crittografia dei dati, attraverso certificati SSL, sia per quanto riguarda l'autenticazione utente. Ho lavorato all'implementazione sia in Java Axis2, sia in .NET utilizzando l'estensione WSE 3.0 (Web Services Enhancements).
Ho avuto anche modo di progettare e sviluppare applicazioni stand-alone implementate utilizzando WPF e C# per la gestione, elaborazione e reportistica di dati provenienti da dispositivi GPS.
Ho maturato inoltre una discreta esperienza nel disegno architeturale, implementazione, gestione e tuning di basi di dati su RDBMS MySQL e PostgreSQL. Per quanto riguarda quest'ultimo, ho acquisito anche esperienza nell'utilizzo dell'estensione PostGIS per la memorizzazione ed interrogazione di dati geospaziali.

Tabella riassuntiva delle conoscenze informatiche.

Tipologia	Tecnologia
Linguaggi	C#, Java, Jsp/Servlet, Html, Xml, Asp.NET, Javascript, SQL
Framework	Spring, iBatis, JQuery, Telerik Asp.NET
Metodologie di sviluppo	OOP, UML
Sistemi Operativi	Windows Server, XP, 7, CE
RDBMS	PostgreSQL, PostGIS, MySQL, Oracle
DataBase Client	TOAD for Oracle, PGAdmin III, MySQL Workbench
Sicurezza	WSS, Certificati SSL
Application Server	IIS 7.0, Apache, Tomcat, GlassFish
Ambienti di sviluppo	Visual Studio 2005/2008/2010, NetBeans IDE
Controllo codice sorgente	MS Team Foundation Server, Visual Source Safe, Sub Version, CVS
Bug Tracking System	Jira, Mantis
Inter Process Communication	Socket, Web Services
Protocolli	SOAP, TCP/IP, HTTP

PATENTE

Automobilistica (patente B)

MODALITÀ E DISPONIBILITÀ A
TRASFERIMENTI

Disponibilità a trasferire in Italia e all'estero

*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"*