



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **FACCHIN ANDREA**
Indirizzo **VIA ZAMENHOF, 13 13100 VERCELLI**
Telefono **3381999809**
E-mail [**andrea_facchin@hotmail.it**](mailto:andrea_facchin@hotmail.it)
[**afacchin73@gmail.com**](mailto:afacchin73@gmail.com)

Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **17.12.1973**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) 05.02.2001 – 30.06.2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Cablettra Group**, via E.Mattei 2 Robbio (PV)
- Tipo di azienda o settore **Progettazione elettronica ed elettrica in ambiente automotive**
- Tipo di impiego **Progettista CAD**
- Principali mansioni e responsabilità **Progettazione schemi elettrici ed elettronici per automobili**

- Date (da – a) 01.07.2001 – 09.01.2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Dimtech s.r.l.** via Torino, 16 15020 La Piagera fraz.Gabiano (AL)
- Tipo di azienda o settore **Progettazione Elettronica e Sviluppo Software**
- Tipo di impiego **Sviluppatore Software,Firmware,Hardware**
- Principali mansioni e responsabilità **Sviluppo software in linguaggio Visual Basic 6,Visual Basic.net,Visual c# .net.**
Sviluppo Firmware ATMEL ATMEGA 8
Sviluppo Prototipi Hardware

- Date (da – a) 10.01.2005
- Nome e indirizzo del datore di lavoro **Soluzioni EDP s.r.l.** viale Garibaldi,51 13100 Vercelli
- Tipo di azienda o settore **Consulenza informatica**
- Tipo di impiego **Consulente/sviluppatore informatico e Pre Sales**
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile progetti di **Business Continuity e Security** di Progetti di controllo “health and performance” d’infrastrutture eterogenee , **sviluppo applicazioni in ambiente Framework.net.**
Attività di prevendita di software.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 01.10.1993 – 13.10.2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione **Politecnico di Torino**, corsi di laurea in **Ingegneria Elettronica**
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio **Laurea in Ingegneria** elettronica con orientamento all'**informatica**
- Qualifica conseguita Dott. ingegneria Elettronica
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

Sistemi operativi e amministrazione

- Ottima conoscenza dei sistemi operativi **MS Windows 2k/2k3 Server, XP**
- Buona conoscenza dei sistemi **iSeries (AS/400) IBM**
- Buona conoscenza sistemi operativi **distribuzioni Linux** (DEBIAN, REDHAT etc..)
- Ottime conoscenze su **Web-Server IIS e Apache**
- Buone conoscenze **Virtualizzazione Storage (SAN) e tecniche di High Availability**
- Buone conoscenze di **VMWARE SERVER ESX** e virtualizzazione sistemi in generale
- Ottima esperienza nell'ambito del **controllo sicurezza e manutenzione networking**
- Ottima esperienza a livello **Sistemistico**(active directory, firewall, router, procedure di backup)
- Ottima conoscenza di gestione e amministrazione DBMS tra cui **SQL SERVER, ORACLE, MYSQL, POSTGRESQL**

Linguaggi di programmazione e scripting

- Ottima conoscenza ambiente di sviluppo **Visual Studio.net**
- Ottima conoscenza di **ASP.NET 3.5 AjaxToolkit**
- Ottima conoscenza di **MS SQL Server 2k/05/08**
- Ottima conoscenza di **MYSQL, PostgreSQL**
- Buona conoscenza di **ORACLE** dalla versione 9 e successive
- Ottima Conoscenza **Crystal Report 8.5 e successive**
- Ottima conoscenza protocollo **SNMP**
- Ottima conoscenza **WMI (MS windows management instrumentation)**
- Ottima conoscenza dei linguaggi **C#.NET, VB.NET**
- Ottima conoscenza **ASP**
- Ottima conoscenza del linguaggio **Python**
- Ottima conoscenza di **HTML , Javascript, Vbscript, JQUERY**
- Ottima conoscenza **PHP e LARAVEL Framework**
- Ottima conoscenza del **linguaggio C**

MADRELINGUA ALTRE LINGUE

ITALIANA

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

INGLESE

eccellente
 eccellente
 Buono

SPAGNOLO

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

Elementare
 Elementare
 Elementare

PATENTE O PATENTI

In possesso delle patenti A e B

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ho acquisito una buona esperienza nell'amministrazione e gestione dei progetti a me assegnati ed inoltre ho acquisito conoscenze tecniche riguardo le direttive **ISO**.
 Ho acquisito una buona conoscenza delle normative per la **privacy** (ES. Sarbannes and Oxley act, Normativa del Garante Privacy) Sviluppando progetti di sicurezza informatica per la protezione dei dati sensibili.

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Sviluppo progetti in ottemperanza normativa del garante privacy per il controllo attività Amministratori, del quale ho sviluppato personalmente il software (linguaggio C#).
Provvedimento "Amministratori di sistema" del 27 novembre 2008 (G.U. n. 300 del 24 dicembre 2008) .

Sviluppo Software di ogni genere basato su **Framework.net 2.0 /3.5 e successivi** sia in **C#.net** che in **Vb.net e ASP.net** e **SQL SERVER 2005** (circa 20 anni d'esperienza)

Sviluppo Web Site in **linguaggio PHP, ASP e ASP.NET con tecnologia AJAX JQUERY**

Sviluppo Web Site con l'utilizzo di **LARAVEL FRAMEWORK**

Sviluppo progetti di **Sicurezza IT** (controllo accessi Server, Database, Firewall etc..)

Sviluppo progetti **Controllo IT** a livello funzionale e di performance.

Certificazione **SQL SERVER 2005 Microsoft Certified Technology Specialist MCTS 70-431**
Anno 2007 SCORE: 940/1000

Amministrazione sistemi **Windows server** (più di 5 anni d'esperienza).

Notevole competenza nell'implementazione e amministrazione di database su piattaforma **SQL SERVER 2005/08** (5 anni d'esperienza in totale)

ALTRE CERTIFICAZIONI:

- **Certificazione** in Sicurezza informatica(SOX,ITIL Compliance),Business Continuity e BSM [TANGO/04 Group](#)
- **Certificazione** software per progetti **Business Intelligence (Board M.I.T.)** (presso Pragma con sede a Milano) www.board.com
- **Certificazione** soft. High Availability **SANMELODY DATAcore** (www.datacore.com)

COMPETENZE IN CAMPO ELETTRONICO:

- Buona Conoscenza assembler microcontrollori ATMEL ATMEGA8
- Buona Conoscenza porotocolli comunicazione Seriale e USB
- Buona Conoscenza di Elettronica Analogica
- Buona Conoscenza software CAD Protel 99 se
- Capacità di sviluppo Prototipi
- Sviluppo di progetti con Arduino

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE AI SEGUENTI CORSI:

- **MOC – 2778 MS SQL SERVER 2005 – working with Transact-SQL**
- **MOC – 2779A Implementing a MS SQL SERVER 2005 Database**
- **MOC – 2780A Maintaining a MS SQL SERVER 2005 Database**
- **SYM810 – Datacore SANMELODY**

Corso da autodidatta:

- **MOC – 2439A Scripting MS Windows Management Instrumentation**
 (del quale ho tenuto un Corso al Politecnico di Torino)