

# Curriculum Vitae

## Informazioni personali

Nome / Cognome **Federico Agnelli**

Cittadinanza Italiana

Data di nascita 09/01/1974

Servizio militare Assolto

## Esperienza professionale

**Date** **Luglio 2000 – Giugno 2001**

Lavoro o posizione ricoperti Ufficiale di Complemento nel Corpo degli Ingegneri dell'Esercito (Sottotenente)

Principali attività e responsabilità Amministrazione di rete – Sviluppo software gestionale – Gestione del personale

Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero della difesa presso IGM – Istituto Geografico Militare, ufficio ricerca – Via Cesare Battisti 12 – 50122 Firenze - ITALY

Tipo di attività o settore Militare – Sviluppo cartografia nazionale

**Date** **Gennaio 2000 - Oggi**

Lavoro o posizione ricoperti Proprietario - CEO - CTO

Principali attività e responsabilità Amministrazione server internet – Analisi, progettazione e sviluppo software gestionale – Gestione del personale – Coordinamento attività di sviluppo commerciale – Analisi di bilancio

Nome e indirizzo del datore di lavoro Deltacommerce s.r.l.  
Via del Commercio, 48 – 44100 Ferrara - ITALY

Tipo di attività o settore Servizi Internet per le imprese – Sviluppo software gestionale

**Date** **Luglio 2001 – Oggi**

Lavoro o posizione ricoperti Libero professionista

Principali attività e responsabilità	<p>Amministrazione server internet – Analisi, progettazione e sviluppo software gestionale</p> <p>Negli anni di attività mi sono trovato ad affrontare svariate problematiche sul piano della gestione aziendale in tutti i suoi aspetti, per aziende appartenenti a diversi settori (manifatturiero, commerciale, turistico) e di diverse dimensioni (da quelle a gestione familiare, alla piccole/medie industrie come Protec s.r.l. di San Giovanni di Ostellato a Ferrara, alle multinazionali come Heinz).</p> <p>In particolare ho analizzato i processi relativi i seguenti ambiti.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>→ il controllo di gestione e la contabilità industriale: ho sviluppato strategie di cost accounting, supportando l'azienda nelle scelte di ribaltamento dei costi fissi sui diversi prodotti o centri di costo.</li> <li>→ la logistica di magazzino: ho analizzato le problematiche nell'allocazione dei materiali e nel loro stoccaggio, implementando anche algoritmi per la scelta automatica della posizione più conveniente. Ho integrato diversi sistemi di gestione, tra cui muletti automatici (LGV)</li> <li>→ la gestione della produzione: ho lavorato all'ottimizzazione delle distinte base e al miglioramento dell'organizzazione produttiva, affrontando anche tutti i problemi di interfacciamento con il personale di reparto. Ho avuto anche esperienze di interfacciamento con piattaforme robotizzate di supporto alla produzione.</li> <li>→ l'amministrazione: ho studiato e gestito tutte le problematiche classiche dell'area amministrazione come ad esempio documenti di trasporto, fatturazione, gestione pagamenti, sia nel ciclo attivo che nel ciclo passivo.</li> <li>→ la gestione del personale: ho affrontato i processi di gestione del personale e di rendicontazione delle ore lavorative, studiando modelli di workflow specifici a seconda dell'ambito di business.</li> <li>→ il reparto commerciale: ho avuto a che fare con tutto ciò che riguarda la gestione del cliente, dalla raccolta dei leads all'organizzazione della forza vendita, alla gestione degli appuntamenti.</li> <li>→ la business strategy: per Deltacommerce s.r.l. ho elaborato strategie di business in collaborazione con la funzione marketing per consolidare la presenza sul mercato e scegliere gli ambiti più profittevoli su cui sviluppare le conoscenze aziendali.</li> </ul> <p>In tali ambiti oltre alla consulenza ho curato analisi, progettazione, implementazione e deploy di diversi software gestionali tailor made. I software realizzati spaziano dall'area della gestione della produzione (distinta base, magazzino, pianificazione della produzione e time tables, interfacce per la rendicontazione in reparto) all'area del controllo di gestione (budgeting, controllo dei consumi) all'area commerciale (CRM, preventivazione) all'area dell'amministrazione (fatturazione, pagamenti). Tutti i software sono stati realizzati su piattaforma web, con diversi linguaggi e framework: in particolare i più utilizzati sono stati Ruby on Rails, PHP, Perl.</p> <p>Ho infine progettato e sviluppato numerose applicazioni per il web, come CMS, sistemi di messaggistica, ecommerce, etc.</p>
Tipo di attività o settore	Libera professione con partita IVA – Settore Ingegneria – Progettazione e sviluppo software
Date	<b>Febbraio 2003 – Febbraio 2006</b>
Lavoro o posizione ricoperti	Ricercatore
Principali attività e responsabilità	Collaborazione ad un progetto di ricerca interuniversitario sulla telefonia mobile
Nome e indirizzo del datore di lavoro	ARCES (Advanced Research Center on Electronic Systems for Information and Communication Technologies E. De Castro) – Università di Bologna Via Toffano, 2 – 40125 Bologna - ITALY
Tipo di attività o settore	Ricerca nel settore dell'ingegneria elettronica
<b>Istruzione e formazione</b>	
Date	<b>Gennaio 2009 – Luglio 2010</b>
Titolo della qualifica rilasciata	Master Universitario in Business Administration – Distance Learning
Principali tematiche/competenze professionali possedute	Management, finanza, marketing, strategia, logistica, informatica, gestione del personale.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Bologna – Alma Graduate School
Livello nella classificazione nazionale o internazionale	Master Universitario di I Livello

Date **Marzo 2003 – Marzo 2006**  
 Titolo della qualifica rilasciata Dottorato di Ricerca in Ingegneria dell'informazione  
 Risultato conseguito Buono  
 Principali tematiche/competenze professionali possedute Ingegneria elettronica, sviluppo software, ricerca.  
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Ferrara  
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale Dottorato di ricerca

Date **Ottobre 1993 – Ottobre 1999**  
 Titolo della qualifica rilasciata Laurea in Ingegneria Elettronica (quinquennale, vecchio ordinamento)  
 Risultato conseguito 110/110 e lode  
 Principali tematiche/competenze professionali possedute Competenze di base in elettronica, controllistica, telecomunicazioni, informatica.  
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli Studi di Ferrara  
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea specialistica

Date **Settembre 1988 – Luglio 1993**  
 Titolo della qualifica rilasciata Diploma di maturità scientifica  
 Risultato conseguito 60/60  
 Principali tematiche/competenze professionali possedute Formazione di base  
 Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo Scientifico Statale Tullio Levi Civita di Codigoro (FE)  
 Livello nella classificazione nazionale o internazionale Diploma di scuola secondaria superiore

**Capacità e competenze personali**

Madrelingua **Italiano**

Altre lingue **Inglese, Tedesco, Francese**

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio	B2	Livello intermedio
B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio	B1	Livello intermedio
A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	A2	Livello elementare	A1	Livello elementare

(\*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

Capacità e competenze sociali Spirito di gruppo e capacità di comunicazione. Attitudine di relazione con i clienti.

Capacità e competenze organizzative Esperienza di leadership appresa nel ruolo di responsabile del personale. Attualmente coordino un gruppo di circa 15 persone. Esperienza di logistica industriale appresa durante la consulenza informatica presso clienti. Attitudine alla gestione di progetti e di gruppi. Capacità di lavorare in condizioni di stress con scadenze e modifica continua dei requisiti.

Capacità e competenze informatiche	Conoscenza approfondita di sistemi operativi Linux/Unix. Esperienza di amministrazione di server internet con tutti i servizi più comuni (web, posta, dns, database, etc.). Esperienza nell'analisi dei requisiti per lo sviluppo di software, specialmente nell'ambito della gestione industriale. Esperienza di progettazione e sviluppo di software in ambiente web. Conoscenza dei linguaggi C, Perl, Ruby, PHP, Javascript e di tutti i fondamenti del web (protocolli, CSS, HTML). Esperienza nello sviluppo di software web mediante il framework Ruby on Rails. Esperienza devops nello sviluppo di piattaforme di continuous delivery e continuous deployment mediante puppet e ansible.
Patente	B, automunito
Hobby	Lettura, Degustazione vini, Alpinismo, Sci, Scialpinismo, Podistica, Viaggi. Attestato di Sommelier AIS. Attestato di corso roccia CAI. Attestato SA1 CAI di scialpinismo. Brevetto di subacquea PADI open water.
<b>Firma</b>	Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.lgs. 30/06/2003 n. 196, al trattamento dei propri dati personali. Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.