

Curriculum Vitæ - Luca Morselli

349-6145818 - Via A. Costa, 18 - 41012 Carpi (MO) - luca.morselli71@gmail.com – luca.morselli@pec.it

Profilo

Esperto IT e Team Leader con oltre 30 anni di esperienza. Conoscenze approfondite di un'ampia gamma di linguaggi di programmazione, database e web, grazie ad una professionalità che si è evoluta di pari passi con la crescita dell'informatica.

Full Stack Developer sono uno sviluppatore che ha una formazione tecnica completa che gli permette di progettare, sviluppare, testare e distribuire siti o applicazioni web partendo da una corretta architettura dei dati, sia di navigazione che relativa alla struttura della singola interfaccia.

Esperienza ventennale sul Web, dal 1998.

Esperienza decennale nelle telecomunicazioni fisse e servizi di SMS bulk, esperienza recente nel mobile come MVNO. Gestione della raccolta (con analisi adeguata) dei requisiti delle funzioni aziendali e realizzazione/gestione di tutti i sistemi dalle vendita/acquisizione clienti, ai sistemi di back-office, customer care, pagamenti e fatturazione.

Capacità di gestire e lavorare con il gruppo, forte attitudine alla creazione e motivazione di Team. Ottima conoscenza dell'Inglese scritto e parlato grazie all'anno di studio negli Stati Uniti.

Competenze

<ul style="list-style-type: none">✓ Analista Programmatore S/w e Web✓ Team Leader✓ Gestione requisiti IT aziendali✓ Analista processi✓ Coordinamento IT per tutte le funzioni aziendali✓ Gestione ciclo fatturazione/pagamenti mensile✓ E-commerce, vendita online✓ TLC fisso wholesale & B2C✓ TLC Mobile B2C✓ Servizi di SMS e Fax massivi	<ul style="list-style-type: none">✓ Linguaggi: Assembler Z80, C, Borland C e Delphi, Microsoft VB6, Microsoft .NET C# e Visual Basic, Php, Java, Javascript, SQL.✓ WEB: .Asp, .Php, .Aspx, REST Api, XML, SOAP, JSon, JavaScript, CodeIgniter, Laravel, Bootstrap.✓ DB: MS SQL, MySQL, PostgreSQL✓ H/W: Assemblaggio/configurazione di PC, periferiche e reti.✓ OS: MS Windows, Apple OS X, Linux Debian (Centos 7) e Ubuntu.✓ Pacchetti S/W: MS Office e OpenOffice, Access MDB
--	---

Attitudini e Caratteristiche

<ul style="list-style-type: none">✓ Abilità nel risolvere problemi.✓ Mi impegno a consegnare in tempo quello richiesto oltre a innate capacità di lavorare sotto pressione.✓ Eccellente nel comunicare, paziente nell' ascoltare.✓ Creativo e pieno di immaginazione.✓ Sono di compagnia, mi piace il Team.	<ul style="list-style-type: none">✓ Prima espongo le soluzioni, poi parlo del problema.✓ Mi piace imparare cose nuove, sono curioso e mi piacciono le sfide.✓ Appassionato di nuove tecnologie.✓ Sono a mio agio nel creare sempre innovative soluzioni.✓ Il mio motto: Sempre del mio meglio!✓ Seguo i motti dello Scoutismo: « Estote Parati », « Del Nostro Meglio », « Servire »
--	---

Esperienze Professionali

Bonini S.r.l, San Martino in Rio (RE)

- ✓ **03/2020– oggi:** (impiego full-time) **Full Stack Developer**, creazione siti Web per il gruppo. Gestione del sito www.caffe.com, analisi e sviluppo nuove funzionalità dell'e-commerce. Sviluppo automazioni interne di magazzino e amministrazione (esempio creazione/registrazione automatica massiva delle fatture nel gestionale, generate dagli e-commerce). Creazione librerie e API Web per la centralizzazione della logica del codice, così da permettere la distribuzione dello stesso senza doverlo ripetere dentro ai vari e-commerce.

Italcube S.r.l, San Martino in Rio (RE)

- ✓ **02/2018– 2020:** (impiego full-time) **Full Stack Developer**, creazione siti Web. Creazione pannelli di amministrazione. Sviluppato s/w P.O.S di vendita al dettaglio con amministrazione in Cloud. Sviluppo automazioni di magazzino e amministrazione per conto di società del Gruppo. Automatizzato la Fatturazione Elettronica dei Negozi del Gruppo. Creato librerie e API Web per la centralizzazione della logica del codice.

DigiTel Italia S.p.A., Firenze

- ✓ **09/2016– 2018:** (impiego full-time) **Responsabile IT**, creazione VDC per esternalizzare in CLOUD i Server presenti nella sede di Firenze. Inizio cambio tecnologia da Server Microsoft a Server Linux Centos 7, analisi per cambio banca dati centrale da MSSQL in PGSQL. Creazione di api.digitelitalia.com in CLOUD per accedere a vari servizi condivisi che prima erano legati a singoli processi/software (eventualmente installati su singoli PC).

04/2015 – 2017:

SIMPIU: Analisi, programmazione e sviluppo di s/w della rivendita Sim di Noverca (ora Kena Mobile). Questo progetto realizzato interamente in HTML5, Linux e PHP con MariaDB.

FattureElettroniche per i clienti della PA: creazione s/w che genera gli XML per la Fatturazione Elettronica.

- ✓ **04/2009 – 2015:** (impiego full-time) **Analisi, programmazione e sviluppo di s/w** per le Telecomunicazioni. Studio dei vari protocolli e tracciati di provisioning di Telecom Italia Wholesale (sia formato CSV del CRM precedente che in formato XML per il nuovo CRM del 2013 di Telecom Italia). Analisi e creazione della struttura Database necessaria. Database utilizzato MS SQL. Linguaggio di programmazione Microsoft VB .NET e pagine .ASPX.

Dettaglio in breve:

- Progetto ULL – creato s/w di provisioning per attivazione / migrazione / disattivazione / variazione linee in ULL (sia Fonia che xDSL) per nostro fornitore e operatore Telecom Italia. Creato s/w di provisioning su DSLAM Zhone per erogazione servizio xDSL e Fonia. Implementato modulo per la fatturazione del servizio stesso.
- Progetto NPG – creato piattaforma per interscambio delle numerazioni tra operatori. Studio e implementazione del protocollo specifico come da documentazione del. 35 AgCom. Questa piattaforma permette di portare numerazioni da altri operatori sulle centrali DigiTel Italia. Ovviamente accetta anche le richieste da parte di altri operatori per le numerazioni attive e provvisionate in centrale. Strumento utilizzato per i servizi ULL, VOIP, VFAX.
- Progetto Olo2Olo (Fase2) – creato piattaforma per interscambio dati tra operatori, partecipato ai tavoli tecnici a Roma. Studiato il tracciato come da documentazione del. 274 AgCom per la richiesta preventiva migrazione. Questa piattaforma gestisce un tassello fondamentale per l'implementazione della richiesta migrazione linea di un cliente finale da altro operatore. Senza questa fase non è possibile migrare linee da altri operatori. Utilizzata per i servizi ULL, WLR, xDSL.
- Progetto VirtualFax – creato piattaforma per invio Fax tramite Email. Strumento che permette tramite un semplice invio di mail con allegato di spedire il contenuto su Fax destinatario (numero da scrivere nell'oggetto della mail). La piattaforma riceve la mail da email abilitate al servizio, elabora il contenuto e invia il Fax fisico al destinatario. Implementato modulo per la fatturazione del servizio stesso.

DigiTel Italia S.p.A., Firenze

- ✓ **11/2005– 03/2009:** (impiego part-time) **Analisi, programmazione e sviluppo di s/w** per le Telecomunicazioni. Analisi e creazione della struttura Database necessaria. Linguaggio di programmazione Microsoft VB6 e .ASP. Database MS SQL e MySQL per memorizzazione dettaglio chiamate.

Dettaglio in breve:

- Progetto *WLR* – creato s/w di provisioning per attivazione / disattivazione / variazione linee in WLR (Fonia) per fornitore e operatore Telecom Italia. Implementato modulo per la fatturazione del servizio stesso.
- Progetto *EasyIp ADSL* – creato s/w di provisioning per attivazione / disattivazione / variazione linee ADSL per fornitore e operatore Telecom Italia. Implementato modulo per la fatturazione del servizio stesso. Provisioning delle utenze su Radius che preleva i dati da un DB MySQL.
- Progetto *Fatturazione Clienti / Archivio Digitale* – creato nuovo s/w di fatturazione servizi e chiamate. Il s/w oltre ad eseguire calcoli necessari di prezzatura in base ai listini cliente, genera le fatture direttamente in formato PDF che vengono memorizzate in un archivio digitale. Esportazione dati fatture per la stampa In un formato specifico per il centro stampa.

Digitel Italia Spa Firenze

- ✓ **06/2006– 03/2009:** (collaboratore esterno) Aiuto nell' analisi e sviluppo di CRM. Aiuto analisi per la creazione di alcune parti della struttura Database necessaria. Creazione pagine .ASP. Database MS SQL.

- Progetto Denny Rose – Pagine .ASP della sezione Club e Stock appartenenti al sito del brand Denny Rose di Carpi.

Litoweb soc. coop Carpi (MO)

- ✓ **11/2005– 03/2009:** (impiego part-time) **Analisi, programmazione e sviluppo di s/w** di Multilevel marketing e Telecomunicazioni. Analisi e creazione della struttura Database necessaria. Linguaggio di programmazione Microsoft VB6 e FrontPage con pagine .ASP., pagine .PHP su server Linux con APACHE. Database MS SQL e MySQL su macchina XServe Apple.

Dettaglio in breve:

- Progetto *faxator.com* – Pagine .PHP e sviluppo s/w per invio di Fax tramite internet. Creato s/w per gestione intelligente delle code fax (carico di lavoro) e sua manutenzione.
- Progetto *powernet.com* – Pagine .ASP e s/w di customer care per una rete di vendita di Multilevel Marketing. Gestione piano provvigionale. Sviluppo s/w di calcolo provvigioni in base ai contratti inseriti.
- Progetto *powerclub.com* – Pagine .ASP e s/w di customer care per una rete di vendita di Multilevel Marketing. Gestione piano provvigionale. Per i venditori implementazione di automatismi e processi motivazionali / statistici.

FSI S.r.l Carpi (MO)

- ✓ **05/1999– 10/2005:** (impiego full-time) **Analisi, programmazione e sviluppo di s/w** per il marketing e Telecomunicazioni. Analisi e creazione della struttura Database necessaria. Linguaggio di programmazione Microsoft VB6 e FrontPage con pagine .ASP. Utilizzato anche Microsoft Interdev. Database MS SQL e Microsoft Access.

Dettaglio in breve:

- Progetto *DigitelItalia.com* – Pagine ASP e s/w di customer care per la gestione dei clienti. Implementazione di s/w per la fatturazione e billing delle chiamate in base a listini personalizzati. Sviluppo di s/w per invio tracciati di attivazione / disattivazione linee servizi Fonia (CS e CPS) e xDSL per vari operatori (MCI Worldcom, Eutelia, Telecom Italia , Albacom ...).
- Progetto *smsdriver.com* (ora AgileTelecom.com) – Pagine ASP e S/w dedicati per invio massivo di SMS tramite internet utilizzando operatore WIND e vari operatoti internazionali. Implementazione di invio SMS tramite tutti i protocolli allora conosciuti (SOAP, XML , HTTP ...). Creato SMS Gateway con LCR (Least Cost routing) per invio SMS all'operatore meno costoso in base al destinatario.
- Progetto *FreSMS.net* - Pagine ASP e S/w dedicato per invio SMS tramite internet utilizzando modem GSM. Volume

massivo di visite sito e volume massivo di invio SMS. Ora utilizza SMS gateway di Agile Telecom.

- Progetto IntelliAd.com - Pagine ASP e S/w distribuito in oltre 200.000 copie tramite internet che permetteva all'utente di profilarsi e guadagnare sulle pubblicità che apparivano a schermo.
- Progetto SupremaCard.com – Pagine ASP per la vendita di una carta sconto tramite internet in tutto il mondo (multi lingua). Questa carta supportava un piano di Multilevel Marketing. Creazione s/w per lo sviluppo rete e calcolo provvigionale.

Future Strategies S.r.l poi rinominata F.S.I S.r.l Carpi (MO)

- ✓ **04/1997–05/1999:** (impiego full-time) **programmazione e sviluppo di s/w** per impianti industriali.

Dettaglio in breve:

- Progetto di automazione della Rapelli Sa Stabio in Svizzera. Linguaggio C con programmazione firmware sistema operativo OS9 embedded su schede industriali Philips. Automazione dei macchinari costruiti dalla Tecnomec Srl di Vignola, poi installati in catena industriale per la produzione di insaccati e prosciutti alla Rapelli Sa.
- Sviluppo per la Coop Bilanciai di Campogalliano (MO) per la gestione di catene di pesatura comandate da PC (piu bilance raggruppate e programmate insieme). Linguaggio programmazione Borland C e Borland Delphi.

MATX Software S.r.l., Carpi (MO)

- ✓ **06/1991–04/1997:** (impiego full-time) **Analisi, programmazione e sviluppo di s/w** per macchine utensili. Creazione firmware per programmatori embedded e per hardware personalizzato della stessa azienda. Linguaggio programmazione Assembler per Z80 e Linguaggio C. Principalmente ho programmato s/w per macchine da Legno.

Elco Elettronica S.n.c, Correggio (RE).

Formazione

- ✓ **1990/1991: Corso di programmazione Microprocessori**, linguaggio assembler per Z80 e Motorola. Programmazione in Linguaggio C.
ECAP Modena
- ✓ **1985/1990: DIPLOMATO COME PERITO INDUSTRIALE, SPECIALIZZAZIONE INFORMATICA.**
Voto d'esame: 56/60.
ITIS Leonardo da Vinci, Carpi (MO)
- ✓ **1988/1989: DIPLOMATO HIGH SCHOOL U.S.A;** presso Lake Zurich High School (IL, Chicago).
Anno studio alla pari negli Stati Uniti con A.F.S. Exchange student.
Note: vinto borsa di studio.
300 Church Street
Lake Zurich, IL 60047

Lingue Straniere

- ✓ **INGLESE:** Livello **C2-C2**. Grazie all'anno scolastico negli Stati Uniti, diploma Americano. Ho conseguito la 4a superiore in High School.
- ✓ **FRANCESE:** Livello **B1-A2**. Scolastico.
- ✓

Dati Personali & Altro

- ✓ **Nato il 01/01/1971 a Carpi**
 - ✓ **Una compagna e 4 figli**
 - ✓ Disponibile per **brevi trasferte**
 - ✓ **Volontario** presso l'U.S.HA.C. (Unione Sportiva Handicap Carpi) e Porta Aperta Caritas Carpi.
 - ✓ **Scout** presso parrocchia del Duomo Carpi.
 - ✓ **Obiettore di coscienza:** anno alla pari presso Porta Aperta Carpi (MO) Caritas Diocesi di Carpi.
-

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196.
