

## Curriculum Vitae

### Roberto Di Palma

#### Dati Personali

Stato civile: Celibe

Luogo e Data di nascita: Sora (FR), il 30/06/1981

Titoli di studio: DIPLOMA di Perito in Elettronica e Telecomunicazioni  
Voto di diploma 85/100.

LAUREA di 1° livello IN INGEGNERIA DELLE TELECOMUNICAZIONI  
presso l'Università degli Studi di Cassino.

Data di laurea: 03/2007

Votazione: 98/110

Argomenti di tesi: Sviluppo di una applicazione in Java 2 ME per  
dispositivi mobili

Lingue straniere: Buona conoscenza della lingua Inglese

Anni esperienza: 8

Patenti: In possesso di patenti A e B.

#### Formazione, Corsi e Seminari

Marzo 2007 Corso Java

Marzo 2007 Corso Unix e shell scripting

Maggio 2007 Corso Tibco Active Enterprise

Maggio 2007 Corso SQL e PL/SQL

Gennaio 2010 Corso Delphi 7

Aprile 2014 Corso Programmazione PLC Siemens S7 / Step7 / S7-SCL

## **Esperienze professionali in REM Srl**

Da Febbraio 2016 ad oggi

### **REM - Vari Progetti**

Partecipa in qualità di disegnatore elettrico, sviluppatore software (principalmente Siemens), quadrista.

In particolare si occupa delle seguenti attività:

- Creazione e modifica HMI
- Disegno schemi elettrici con Eplan
- Cablaggio quadri elettrici
- Commissioning Drive ed azionamenti per motori in c.a. e c.c.
- Organizzazione commesse

## **Esperienze professionali in MOSAIC**

Da Giugno 2015 a Gennaio 2016

### **Scania – Oskarshamn (Svezia)**

Partecipa in qualità di sviluppatore software all'avviamento del nuovo impianto di produzione SCANIA, linea di saldatura, in Oskarshamn.

In particolare si occupa delle seguenti attività:

- Creazione e modifica HMI
- Supporto alla produzione
- Gestione e modifica software PLC
- Realizzazione rete Profinet
- Creazione e modifica SCADA

Da Febbraio 2015 a Maggio 2015

### **PROMA – Melfi (Italia)**

Partecipa in qualità di sviluppatore software alla modifica delle funzionalità delle isole di saldatura "Roboteco", per la produzione di telai dei sedili per i nuovi modelli Fiat e Jeep.

In particolare si occupa delle seguenti attività:

- Creazione e modifica HMI
- Supporto alla produzione
- Gestione e modifica software PLC

Da Agosto 2014 a Gennaio 2015

### **FIAT – Pernambuco (Brasile)**

Partecipa in qualità di sviluppatore software all'avviamento del nuovo impianto di produzione FIAT, linea di assemblaggio, in Pernambuco.

In particolare si occupa delle seguenti attività:

- Creazione e modifica HMI
- Supporto alla produzione
- Gestione e modifica software PLC
- Realizzazione rete Profinet
- Creazione e modifica SCADA

Da Maggio 2014 a Giugno 2014

### **FIAT – Pernambuco (Brasile)**

Partecipa in qualità di sviluppatore software all'avviamento del nuovo impianto di produzione FIAT, linea di saldatura, in Pernambuco.

In particolare si occupa delle seguenti attività:

- Creazione e modifica HMI
- Supporto alla produzione
- Gestione e modifica software PLC
- Realizzazione rete Profinet
- Creazione e modifica SCADA

### **Esperienze professionali in Key Consulting & Software**

Da Febbraio 2011 a Maggio 2014

Lavora all'interno dell'azienda in Qualità di Esperto Programmatore Delphi.

### **Esperienze professionali in GST.Spa**

Da Marzo 2010 ad Agosto 2010

#### **Accenture**

Partecipa in qualità di Sviluppatore ed esperto Tibco alla creazione del sistema gestionale per i servizi telefonici offerti da ERG Mobile.

Da Giugno 2009 a Marzo 2010

#### **Poste Italiane**

Partecipa in qualità di Sviluppatore ed esperto Tibco alla gestione del sistema MSIP di Postecom.

MSIP è una componente di orchestrazione che si colloca tra i sistemi MVNE (di Poste Mobile), i sistemi di Poste Italiane e la Certification Authority (che gestisce i certificati connessi alle sim).

Su tale progetto ha affinato le competenze relative all'utilizzo di messaggistica JMS e sul linguaggio formale WSDL per la descrizione delle interfacce pubbliche dei Web Services.

### **Esperienze professionali in E@I Software**

Da Dicembre 2008 a Giugno 2009

#### **Eni**

Partecipa in qualità di esperto Tibco all'implementazione di processi Business Works nell'ambito del progetto Aspen Retail di Eni.

Il progetto consiste nella realizzazione di flussi per lo scambio dati tra il sistema Aspen Retail ed i sistemi NSI, SAOC, SAP.

Da Novembre 2007 a Dicembre 2008

## **Accenture**

Partecipa in qualità di Sviluppatore SQL e PL-SQL e Tester alla realizzazione del progetto APS per Telecom Italia con le seguenti mansioni:

- Responsabile test list: dettagliamenti di test in attività e dati per input e output
- Responsabile test execution: esecuzione dei test

Nell'ambito della realizzazione delle iniziative Telecom Italia per usufruire dei servizi broadband (tra cui Alice Wonderland), il Service Control fornisce le capability di erogazione del servizio di autenticazione e accounting per le utenze Alice su base Technical Key, differenziata per tipo di dispositivo di accesso e per tipo dei servizi sottoscritti.

Service Control prevede una nuova piattaforma AAA chiamata Access Profile System (APS), per gli utenti ADSL di Telecom Italia basata su una architettura distribuita (Enterprise) dove viene migliorata l'architettura precedente.

Da Giugno 2007 a Novembre 2007

## **Banca Marche**

Ha partecipato in qualità di esperto TIBCO all'implementazione di processi Business Works nell'ambito del progetto Banca Marche.

Il progetto consiste nella realizzazione di processi TIBCO Business Work per l'integrazione di applicativi BANCA MARCHE con la suite KONDOR fornita da REUTERS per la distribuzione di dati finanziari.

Nello sviluppo dell'integrazione si è utilizzato il Kobaya adapter sviluppato da Reuters.

Come componenti TIBCO sono stati utilizzati TIBCO BUSINESS WORKS 5.4.0 e TIBCO ADMINISTRATOR 5.4.0.

## **Cultura Informatica**

Linguaggi: Delphi7, Pascal, Java, C++, PL/SQL.

Protocolli di rete: Tcp/ip, SMTP, HTTP.

Sistemi Operativi: Windows, Unix.

Ambienti di sviluppo: Netbeans, Eclipse.

Application Server: Jboss, Apache Tomcat.

Arhitecture: Client-Server Multi-thread.

Prodotti ed applicativi: Microsoft Office, Mago.net.

Tools: JCreator, Toad.

## **Altre Capacità e Competenze**

## Programmazione PLC

Programmazione di PLC Siemens serie S7 tramite software STEP7 basic ed S7-SCL, in particolare:

- Configurazione e parametrizzazione dell'hardware
- Definizione della comunicazione
- Programmazione
- Test, messa in servizio e diagnostica

## Cameriere

Durante il periodo universitario ho lavorato come cameriere in vari ristoranti della zona.

## Barista

Durante il periodo universitario ho lavorato anche come barista presso un Bar del centro.

## Meccanico

Subito dopo il diploma ho lavorato alcuni mesi presso la "OCM" di Frosinone come Meccanico addetto alla pressa e controllo qualità.

## Elettricista

Durante le vacanze estive, prima di conseguire il diploma, ho eseguito lavori di manutenzione industriale con qualifica di Elettricista presso la "Cedit" e la "Splintex" di Roccasecca.

## Altri Interessi

### Freccette Del Liri

Socio della A.S.D. "Le Freccette del liri", prima Associazione Sportiva Dilettantistica nella provincia di Frosinone, nata con il fine di diffondere ed incrementare l'attività sportiva del SOFT DART

### P.E.M.

Socio della "Pattuglia Enogastronomica Motorizzata", un'associazione culturale con lo scopo di diffondere la cultura motociclistica ed enogastronomica nel mondo giovanile e non.

### Modellismo RC a scoppio

Ha partecipato a diversi eventi dimostrativi e trofei nelle classi "offroad scala 1:8" e "rally game scala 1:8".

*Roberto Di Polenz*