

**FORMATO EUROPEO PER
IL CURRICULUM VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **Porcu Raffaele**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Tecnologie utilizzate e linguaggi
- Descrizione lavoro svolto

Novembre 2017- oggi

Flosslab s.r.l.

Informatica

Programmatore

Programmazione Blockchain

Java FX, Spring Boot, Java, xml, node.js, javascript, Bootstrap, Html, css, Solidity.

Realizzazione Blockchain privata con Ethereum, monitoraggio rete su pagina web, interfaccia grafica per i comandi principali, realizzazione contratti

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

Dicembre 2015- oggi

Conforama Italia Spa

GDO

Addetto vendita

Addetto vendita reparto mobili

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

Giugno 2017- Agosto 2017

Dialog Ausili S.r.l.

Biomedico

Programmatore

Consulenza per alcuni aggiornamenti su Applicazione Android aziendale

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Dicembre 2015- giugno 2016

CRS4

Centro di ricerca

Ricercatore

- Principali mansioni e responsabilità
- Tecnologie utilizzate e linguaggi
 - Descrizione lavoro svolto

Programmatore Arduino, Raspberry, Python, Java-Android, Pagine Web Dinamiche

Java, xml, node.js, javascript, c, jquery, Bootstrap, Html, css, Python
 Realizzazione di un prototipo di calcolo della temperatura ideale in un edificio: estrapolazione dati da una centralina meteorologica, calcolo temperatura ideale e visualizzazione e manipolazione dei dati in una pagina web.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Tecnologie utilizzate e linguaggi
 - Descrizione lavoro svolto

GIUGNO 2015 – Settembre 2015

The Net Value
 Incubatore di Start-Up
Startupper

Programmatore Java-Android

Java, xml, sqlite

Realizzazione di un prototipo per rendere un telefonino Android datato e non più utilizzabile per eseguire una determinata cosa, esempi: lettore mp3, webcam, navigatore gps.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Tecnologie utilizzate e linguaggi
 - Descrizione lavoro svolto

SETTEMBRE 2014 – Dicembre 2015

DyneTech SRLS

Servizi informatici

Collaborazione

Programmatore Java-Android

Java, xml, sqlite

Vari lavori sempre in ambito Java-Android, il più consistente risulta creare un app per un sistema di pagamento pos

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Tecnologie utilizzate e linguaggi
- Principali mansioni e responsabilità

GIUGNO 2009 – Oggi

Freelance per varie Aziende/Privati

Servizi informatici

Collaborazione

Java, xml, sqlite, c, python, html, sql

Programmatore Software

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità
 - Tecnologie utilizzate e linguaggi
 - Descrizione lavoro svolto

Gennaio 2009-Giugno 2009

BST- Biesetti Bologna

Realizzazione software per banche

Contratto a Progetto

Programmazione Java

Java, servlet, jsp, Spring, Hibernate

Realizzazione di un portale web per la gestione online di una determinata banca

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Settembre 2008 – Dicembre 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Bridgestone Metalpha Italia*
- Tipo di azienda o settore Automazione
- Tipo di impiego *Tirocinio*
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione base di dati
- Tecnologie utilizzate e linguaggi Pacchetto office

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Marzo – Aprile 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *Studio-A Automazione s.r.l. - Via Leopardi, 8 09038 Serramanna (VS)*
- Tipo di azienda o settore Automazione
- Tipo di impiego *Collaborazione*
- Principali mansioni e responsabilità Progettazione base di dati e analisi P&I
- Tecnologie utilizzate e linguaggi Java, Spring, Hibernate, jsp, servlet

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Settembre 2015- 29 giugno 2016
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Università degli studi di Cagliari, dipartimento di Ingegneria Elettronica*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Elettronica, informatica, programmazione Android, Web, Arduino, Raspberry*
- Qualifica conseguita *Master di 1 livello in Sistemi Embedded Per l' Internet of Things*
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) *Classe I*

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1999 - 19/2/2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Università degli studi di Cagliari, dipartimento di Ingegneria Elettronica*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Elettronica, informatica, automatica, Comunicazioni Elettriche, Campi Elettromagnetici*
- Qualifica conseguita *Ingegnere elettronico*
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) *Classe I, votazione 92/110*

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) 1993 – 1999
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Istituto Per Geometri Padre Collu Vignarelli Sanluri (VS)*
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio *Attinenti alla professione*
- Qualifica conseguita *Diploma*
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) *Diploma di Geometra*

CAPACITÀ E COMPETENZE**PERSONALI**

Acquisite nel corso della vita e della carriera ma non necessariamente riconosciute da certificati e diplomi

- **Progettazione e analisi Blockchain**
- **Programmazione ad Oggetti e Procedurale**
- **Progettazione e analisi di circuiti elettronici, analogici e digitali**
- **Progettazione e analisi di processi automatici**
- **Progettazione e analisi di sistemi di telecomunicazione**
- **CAPACITA' DI LAVORARE IN TEAM**
- **PROBLEM SOLVING**
- **GESTIONE DELLO STRESS**

LINGUE

<i>Livello europeo</i>	Ascolto	Letture	Interazione orale	Produzione orale
Inglese	B1	B2	B1	B1
Spagnolo	B2	B2	B2	B2

**CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNOLOGICHE**

Tecnologie applicative	Blockchain, App Mobili, Linux, Mac, Windows
Linguaggi di programmazione	C, Java, Python, Typescript
Framework	Gradle
Competenze	Gestione cliente, Analista

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Competenze non precedentemente indicate.

- BUONE CAPACITA' NELL'ASSEMBLAGGIO DEI SISTEMI HARDWARE E NELLA CONFIGURAZIONE DI HARDWARE DI RETE
- OTTIMA CONOSCENZA DEI LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE C, JAVA, PYTHON E TYPESCRIPT, SMALLTALK.
- OTTIMA CONOSCENZA NELLA PROGRAMMAZIONE RASPBERRY E ARDUINO
- DISCRETA CONOSCENZA DEI LINGUAGGI DI PROGRAMMAZIONE C++ , PHP, OBJECTIVE-C E SWIFT
- DISCRETA CONOSCENZA DEL PACCHETTO OFFICE.
- OTTIMA CONOSCENZA SULLO SVILUPPO DI APPLICAZIONI PER ANDROID NATIVE
- OTTIMA CONOSCENZA SULLO SVILUPPO DI APPLICAZIONI MOBILI IBRIDE CON IONIC 3
- CONOSCENZE DI BASE SULLO SVILUPPO DI APPLICAZIONI PER IOS NATIVE
- BUONA CONOSCENZA DEL LINGUAGGIO HTML , XML, CSS E JAVASCRIPT, NODE.JS.
- BUONA CONOSCENZA DELLE JSP, SERVLET .
- BUONA CONOSCENZA DEI DATABASE RELAZIONALI (SQL e Sqlite) , OGGETTI (GOODS) E NON RELAZIONALI (NoSQL).
- BUONA CONOSCENZA DEI SISTEMI OPERATIVI LINUX.
- BUONA CONOSCENZA DEI SISTEMI OPERATIVI MICROSOFT.
- BUONA CONOSCENZA DEL SISTEMA OPERATIVI MACINTOSH.
- L' AMBIENTE DI SVILUPPO ECLIPSE.
- L' AMBIENTE DI SVILUPPO ANDROID STUDIO.
- L' AMBIENTE DI SVILUPPO XCODE.
- L' AMBIENTE DI SVILUPPO DEI PRODOTTI JETBRAINS.

CERTIFICAZIONI	Cisco IT-Essentials (conseguito il 22-5-2015)
PUBBLICAZIONI	<u>Salva Password</u> (applicazione android pubblicata il 12-8-15)
RICONOSCIMENTI	2° classificato allo Start-Up Weekend 2015 (team Native)
PATENTE O PATENTI	B, automunito
ULTERIORI INFORMAZIONI	OBIETTIVI: APPROFONDIRE E SVILUPPARE LE CONOSCENZE E ESPERIENZE ACQUISITE PER METTERLE A DISPOSIZIONE DI UN' AZIENDA ORIENTATA ALLA CRESCITA.

**Autorizzazione e veridicità dati
Personali**

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dal D. Lgs. 196/2003.

Disponibilità

Immediata.

Data:

Cagliari, 1-06-18

In fede:

Raffaele Porcu.