

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Nome e Cognome	Carlo Palma
E-mail	palcarlo@gmail.com
Cittadinanza	Italiana
Data di nascita	14 / 05 / 1982
Patente	A e B

Esperienza professionale

➤	Date (da – a)	1996 - 2012
	Lavoro o posizione ricoperti	Collaboratore Occasionale / Consulente esterno
	Principali attività	Assistenza tecnica, sviluppo di software, formazione.
	Ambito	Studi Tecnici, Legali, Commerciali, di Consulenza del lavoro e piccole aziende.
	Tipo di impiego	Collaborazioni Occasionali
➤	Date	Periodo 2006-2008
	Lavoro o posizione ricoperti	LaTeX typesetter
	Principali attività e responsabilità	Revisione di articoli per la rivista "Note di Matematica" del Dipartimento di Matematica "E. DE GIORGI" - Università del Salento
	Nome e indirizzo del datore di lavoro	Alca Società Cooperativa (www.alca.le.it) Via Massaglia, 12 - 73100 Lecce
	Tipo di impiego	Prestazione Professionale Occasionale
➤	Date (da – a)	09/2005 – 10/2005
	Lavoro o posizione ricoperti	Docente esterno
	Principali attività e responsabilità	Docente per il progetto "ICT in ambiente Linux" - modulo "Sicurezza"
	Nome e indirizzo del datore di lavoro	Istituto Tecnico Industriale Statale "Enrico Medi" (www.iissmedi.it) Via A. Scorrano, 6 – 73044 Galatone (LE)
	Tipo di impiego	Prestazione Professionale Occasionale
➤	Date (da – a)	11/2012 – oggi
	Lavoro o posizione ricoperti	Web Developer and System Administrator
	Principali attività e responsabilità	Sviluppo di software web oriented (siti, web application, user interfaces) e amministrazione di servizi
	Nome e indirizzo del datore di lavoro	CMCC – Centro Euro Mediterraneo sui Cambiamenti Climatici (www.cmcc.it) via Augusto Imperatore, 16 – I-73100 Lecce, Italy
	Tipo di impiego	Contratto a Progetto

Capacità e competenze personali

Madrelingua	Italiano
Autovalutazione Inglese	Capacità di lettura, scrittura ed espressione orale: Molto buona

Capacità e competenze sociali ed organizzative

Collaborando attivamente con il SaLUG! (Salento GNU/Linux Users Group www.salug.it) come socio fondatore dal 2001 e con la FSF (Free Software Foundation – www.fsf.org) come *member associate* dal 2004, ho potuto:

- Realizzare e partecipare a decine di eventi con carattere divulgativo, di portata locale e nazionale, inerenti i più svariati argomenti di informatica (uso e sviluppo di software libero)
- Realizzare e partecipare a corsi e incontri di carattere formativo, relativi all'informatica libera, in ambito scolastico/accademico (scuole superiori e università) e aziendale/istituzionale.
- Coordinare e promuovere le attività dell'associazione SaLUG! con altri tecnici ed appassionati di informatica del Salento.
- Collaborare con altre associazioni e con le istituzioni interessate

Capacità e competenze tecniche

- Utilizzo avanzato di applicazioni software per:
 - ufficio: elaborazione documenti, fogli di calcolo, presentazioni,
 - CAD: supporto alla progettazione edile, topografia e pratiche catastali,
 - grafica 2d: raster e vettoriale per locandine, brochure, produzioni web,
 - grafica 3d: creazione di filmati ed animazioni,
 - elaborazione video: esecuzione, creazione, montaggio e video-editing,
 - uso scientifico: matematico/elettronico e di revisione.
 - networking: per la gestione e il monitoraggio di reti informatiche,
 - sviluppo software: compilazione, testing, revisione e debugging,
 - sicurezza e amministrazione di sistemi informatici.
- Installazione, configurazione e manutenzione di Desktop e Server, basati sul sistema operativo GNU/Linux e altri sistemi operativi dal 2001:
 - Conoscenza avanzata del sistema operativo GNU/Linux
 - Competenze nella gestione del sistema per le principali distribuzioni e indipendenti dalla distribuzione in uso.
 - Configurazione e manutenzione di servizi : web, mail, ssh, mailinglist, streaming, mysql ed altri..
- Studio e realizzazione di piccoli progetti software, applicazioni per il desktop, e sviluppo di applicazioni per Android (Tablet e Smartphone) ed iOS (iPhone ed iPad) con gestione dello store e supporto per la diffusione e revisione (alfa-beta testing).
- Studio e realizzazione di progetti di elettronica (domotica, automatica), con modifica ed integrazione di progetti esistenti, configurazione e supporto di board come Arduino e Raspberry PI ed accessori come sensori, cams, connettività, controllo remoto, interfaccia web/mobile (app).
- Studio e realizzazione di progetti di stampa3d, in PLA/ABS, con stampante reprop.
- Studio e realizzazione di reti informatiche, wired e wireless ad uso privato, e per piccoli studi e aziende, inclusi installazione, configurazione dinamica, pen-tests.
- Realizzazione, pubblicazione e gestione di siti web, e web application:
 - uso e modifica di alcuni tra i più noti engine e framework come mediawiki, dokuwiki, tiddlywiki, joomla, wordpress, jquery ed altri.
 - Gestione di diversi domini web e soluzioni di hosting.
- Capacità di leggere e scrivere con rapidità ed efficacia, la documentazione tecnica relativa ai progetti informatici.
- Capacità di leggere e scrivere codice sorgente in diversi linguaggi e paradigmi.
- Studio approfondito di alcuni progetti di Software Libero, con sviluppo e pubblicazione di patch per la correzione di errori (bug) o aggiunta di nuove funzionalità.

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68 (e succ. modifiche ed integrazioni), 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 il trattamento dei propri dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".

Lecce, 18 maggio 2015

