# GIUSEPPE DI PALMA

Sono uno sviluppatore, appassionato di cloud e studente magistrale di informatica all'Università di Salerno. Oltre alla tecnologia collaboro anche con alcuni megazine internazionali di musica indipendente (Le Rane, Meeting del mare) come web content manager. Inoltre, nel tempo libero pratico la giocoleria.



## **INFORMAZIONI PERSONALI**

Genere:

Maschile

Nazionalità:

Italiana

Data di nascita:

31/07/1994

# CONTATTI

dipalmagiuseppe1@gmail.com

**♀** Via \*\*\*\* \*\*\*\*\*, \*\* \*\*\*\*\*

+39 \*\*\* 44\* \*\*\*\*

https://giuseppedp.page

github.com/GiuseppeDiPalma

in linkedin.com/dplmgspp

#### **SKILLS**

#### **Programming skill**

Java Python C/C++ Bash

SQL Swift

HTML/CSS LaTeX



Amazon Aws OpenStack Azure



# **LINGUE**

Italiano (Madre lingua) Inglese (Livello B2)



#### **SERIENZE LAVORATIVE**

**1** 09/2019 - 01/2021

Cloud admin, Developer

Omnia Visio

Via dell'Archeologia 54, Aversa(CE)

Progettazione e implementazione di parte dell'infrastruttura cloud aziendale. Manutenzione ordinaria dei server on-premise

**1** 02/2019 - 09/2019

Cloud administrator

Gestione e amministrazione di progetti cloud aziendali (AWS, Azure).

Gestione server on-premise aziendali.

Implementazione, gestione e manutenzione di servizi con OpenStack.

## 2014 - Present

• Anywhere Sviluppo siti web.

Freelance

# **EDUCAZIONE**

m 09/2019 - Present

• Università degli studi di Salerno, (SA)

Studente Magistrale
Informatica, specializzazione in Cloud Computing

Media esami dati: 29.6, CFU: 69/120 Anno di laurea previsto: 2021

**1** 09/2014 - 08/2018

♥ Università di Napoli "Parthenope", (NA) Laurea triennale

Tesi: Uso di algoritmi genetici per lo studio di popolazioni di insetti.

**1** 09/2017 - 07/2018

♥ Università di Napoli "Parthenope", (NA) iOS Essential

Approccio alla metodologia Apple, con lo scopo di sviluppare applicazioni per smartphone in swift.

**6** 06/2016-10/2016

• Ami Training, Brusciano(NA)

Tecnico hardware

Corso pratico di base per riparare Computer e reti.

#### PROGETTI

- Ottimizzazioni su ipergrafi: Sviluppare ottimizzazioni per aumentare l'efficienza. Julia, C++, OpenMP;
- **BMC benchmark Generator:** Generatore di benchmarch per strutture di dati lock-free scritte in C and Python;
- Semantic harmony social network: Progettare e sviluppare una rete sociale basata sugli interessi dell'utente che sfrutta una rete P2P. Java, Doker, tomp2p:
- Word Count: Sviluppare una soluzione per il problema del conteggio delle parole per l'ambiente parallelo costruito in cluster su AWS cloud. C with MPI;

- Azure cogito storage: Azure-based tagging intelligente di documenti. SQL, Blob, AI;
- **Genetic algorithm:** Applicazione web con algoritmo genetico (tesi di laurea) Python, Django, Deap.

Tutti i miei progetti sono disponibili sul mio profilo Github (link here).

### \* INTERESSI

- Sviluppo di piccoli applicativi per ottimizzare la domotica in casa(raspberry);
- In passato, ho scritto diversi articoli per blog online sulla tecnologia;
- Seguo topic sulla sicurazza informatica.

# ₽ ALTRE ATTIVITÀ

- Gestire e pubblicazione di podcast (interviste) durante la pandemia di Covid-19.
- Sviluppo e gestione di contenuti web per Radio musica television.
- Social content management per "Meeting del Mare".
- Sviluppo sito, manutenzione e collaborazione con il giornale online "Le Rane".

# CAPACITÀ DI GESTIONE E DI LEADERSHIP

- Ho coordinato un gruppo di 8 persone, fotografi e videomaker per la produzione di contenuti sociali.
- Ho diretto diversi team per progetti universitari:
  - Sistemi operativi avanzati: 2 persone;
  - Database e laboratorio di database: 2 persone;
  - Reti di elaboratori: 3 persone.

#### CAPACITÀ COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

- Buone capacità relazionali acquisite durante la mia esperienza nell'organizzazione "Meeting del Mare".
- Buona capacità di sintesi acquisita negli anni di studio universitario.

# **4 TRATTAMENTO DEI DATI**

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel curriculum vitae ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).



#### **SKILLS**

#### Server management

Linux Windows FreeBSD



#### Linux distro

Ubuntu CentOS



#### Version control tool

Git Svn



#### Software & Tools

Docker Kubernetes Wordpress



#### Next goal

**AWS Solutions Architect Associate** 

#### **HOBBIES**

- Musica
- Giocoleria
- Corsa
- Libri
- Scacchi

#### **ALTRO**

- Disponibile a trasferirsi
- Disponibile a viaggiare