



Francesco Palumbo

Nazionalità: Italiana 📞 (+39) 3381033171 **Data di nascita:** 06/07/1997

Sesso: Maschile ✉ **Indirizzo e-mail:** francesco.palumbo@ik.me

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/francescopalumbo97/>

Indirizzo: Via Flotard de Lauzieres n.70, 80046 San Giorgio a Cremano (NA) (Italia)

PRESENTAZIONE

Il successo arriva quando l'opportunità incontra la preparazione. La ricerca del successo è ciò che alimenta la mia motivazione. Quest'ultima arricchita mediante la conoscenza e la curiosità di approfondire argomenti che, ad oggi, ci accompagnano nella nostra vita quotidiana riscontrata attraverso l'informatica, l'interesse per l'IoT, alla scoperta e all'utilizzo di nuove tecnologie al fine di agevolare il nostro modo di vivere. Tutto ciò rappresentano le mie passioni nel campo professionale. Passioni maturate, nel corso degli anni, grazie ad uno studio costante, ai corsi frequentati ed alla mia capacità di essere sempre aggiornato.

ESPERIENZA LAVORATIVA

Software automation tester

BSERVICE-ENG SRL [07/2022 – Attuale]

Città: Zona Industriale Asi, Snc Lotto B Caivano-Pascarola (NA)

Paese: Italia

Attività e competenze:

- Progettare ed eseguire test necessari per la verifica delle differenti funzionalità del software
- Attività di collaudo per individuare malfunzionamento e difetti del software
- Esaminare il codice sorgente e verificarne il funzionamento in vari ambienti e in varie condizioni
- Avviare procedure di debugging e di correzione degli errori (error fixing)
- Utilizzo di tool di automatizzazione software
- Automazione delle procedure di test del software mediante linguaggio C#
- Stesura documentazione tecnica (test case, test report, test plan, ecc.)
- Utilizzo di Git bash, Sourcetree, Jira e Confluence

System Administrator

BSERVICE-ENG SRL [11/2019 – Attuale]

Città: Zona Industriale Asi, Snc Lotto B Caivano-Pascarola (NA)

Paese: Italia

Attività e competenze:

- Gestione e manutenzione dei servizi cloud
- Installazione e gestione ottimale sala CED
- Valutazione dei rischi individuando vulnerabilità dei sistemi ed eventuali aree di miglioramento
- Monitorare la sicurezza informatica, le performance e la qualità dei servizi IT
- Preparare piani di risposta a violazioni della sicurezza, per garantire la protezione dei dati e la Business Continuity
- Diffondere la cultura della cyber-security mediante training
- Conoscenza di strumenti e tecniche di Vulnerability Management e Penetration Testing

Web Avanzato

Dasir Tech SRL [12/2015 – 01/2016]

Città: Casoria (NA)

Paese: Italia

Attività e competenze:

- Saper progettare e realizzare prodotti di comunicazione fruibili attraverso differenti canali, scegliendo strumenti e materiali in relazione ai contesti d'uso e alle tecniche di produzione.
- Saper utilizzare pacchetti informatici dedicati.
- Saper realizzare prodotti multimediali.
- Saper progettare, realizzare e pubblicare contenuti per il web.
- Saper gestire progetti e processi secondo le procedure e gli standard previsti dai sistemi aziendali di gestione della qualità e della sicurezza.
- Saper utilizzare e realizzare procedure di Cloud Computing.
- Saper utilizzare e realizzare prodotti per il mobile.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Laurea triennale in Scienze e Tecnologie Informatiche

Università Degli Studi Di Napoli "Parthenope" [2018 – Attuale]

Indirizzo: Centro Direzionale ISOLA C4, 80133 Napoli (NA) (Italia)

<https://www.uniparthenope.it/>

Campi di studio: Scienze e Tecnologie Informatiche

- Concetti di base: algoritmi, codifica, bit, compressione
- Sicurezza: cenni di crittografia, firma digitale, malware, virus, trojan, privacy
- Architettura degli elaboratori: hardware e software, macchina di Von Neumann, CPU, memorie, gerarchie di memoria, input e output, periferiche
- Sistemi operativi: servizi di un S.O., virtualizzazione, organizzazione a strati, processi, memoria, I/O, dispositivi, file system, S.O. principali
- Informazione multimediale: digitalizzazione, immagini, suoni e filmati, formati
- Sistemi informativi: informazione e dato, DBMS
- Introduzione alla programmazione: variabili, tipi di dati, costrutti di controllo, strutture dati fondamentali
- Reti: mezzi trasmissivi, reti e protocolli, numerazione binaria, indirizzi IP, DNS
- Avere dimestichezza con i concetti, gli strumenti e le tecniche dell'informatica, sempre più indissolubilmente integrata alle pratiche manageriali, ha un'importanza crescente per le imprese

Capo Perito Tecnico Informatico

Istituto Tecnico Industriale Enrico Medi [08/2011 – 06/2016]

Indirizzo: Via Buongiovanni n.84, 80046 San Giorgio a Cremano (NA) (Italia)

<https://www.itimedi.it/>

Campi di studio: Informatica e Telecomunicazioni

- Solide conoscenze tecnologiche: rappresentazione e trattamento delle informazioni, programmazione, ingegneria del software, elettronica)
- Buone conoscenze nella progettazione di sistemi per l'elaborazione, la trasmissione e l'acquisizione delle informazioni
- Analizzare e progettare, a seconda delle necessità dell'azienda, procedure applicative e gestionali, dalla creazione di modelli fino ad indicare le strategie risolutive
- Collaborare, sviluppando il software necessario, alla progettazione ed al dimensionamento di strutture hardware
- Progettare e realizzare una presenza significativa e qualitativa di un'azienda in internet
- Sviluppare procedure dedicate a sistemi di acquisizione dati e gestione di database
- Dimensionare, in funzione della realtà aziendale in cui opera, sistemi per l'elaborazione dati e decidere le risorse informatiche necessarie, hardware e/o software
- Operare ai fini della manutenzione del software aziendale

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: **italiano**

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

COMPETENZE DIGITALI

Le mie competenze digitali

Capacità nella Risoluzione di Problemi / Gestione Microsoft Azure / Microsoft 365 Administration / Alcuni Servizi di Amazon AWS / Gestione server aziendali / Trasferimento dati/Backup e Ripristino / Capacità lavorare in gruppo / Capacità di installare, configurare ed effettuare upgrade Hardware e Software su PC e reti / Capacità di configurare e installare dispositivi hardware e software / Padronanza di programmi grafici aziendali / Ottime capacità di comunicazione e apprendimento / Completa padronanza del pacchetto Office

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: B

CONFERENZE E SEMINARI

A Gentle Introduction to Amazon Web Services for UNP students and faculties - AWS

[Università degli Studi di Napoli 'Parthenope', 04/2018]

Introduzione alla metodologia Agile - Zalando

[Università degli Studi di Napoli 'Parthenope', 04/2018]

Output Is Not Enough! An open discussion among students, teachers and developers.

[Università degli Studi di Napoli 'Parthenope', 10/2017]

ONORIFICENZE E RICONOSCIMENTI

Premiazione FCA e CNH

Presidente del comitato Borse di Studio (J. Elkann) [10/2017]

Premiazione delle Borse di Studio rilasciate dal Presidente di FCA John Philip Jacob Elkann, dall'Amministratore delegato di FCA Sergio Marchionne, e dalla senatrice e scienziata di fama nazionale Elena Cattaneo. Il riconoscimento riporta quanto segue: "A nome della FCA e CNH Industrial sono lieto di consegnarLe il premio unito al mio più vivo apprezzamento per il traguardo da Lei raggiunto."

HOBBY E INTERESSI

Tecnico Informatico

Capacità di gestire tecnologie informatiche in tutti i loro aspetti. In particolar modo, capacità di installare, configurare, ripristinare e riparare parti hardware e software di asset aziendali

COMPETENZE GENERALI

Competenze informatiche

- C - Avanzato
- C++ - Avanzato

- C# - Intermedio
- Python 3 - Intermedio
- Query SQL (command line) - Avanzato
- PL/SQL - Intermedio
- Dart - Intermedio
- Swift - Avanzato
- PHP - Intermedio
- HTML5 - Avanzato
- CSS - Avanzato

Database / Framework

- MySQL - Intermedio
- Oracle - Avanzato
- MongoDB - Intermedio
- Firebase Google - Avanzato
- Microsoft Access - Avanzato
- Azure Database - Intermedio
- Flutter - Intermedio
- Qt - Principiante avanzato
- Flask - Principiante avanzato
- Bootstrap CSS - Avanzato

IDE / Repository

- IntelliJ IDEA - Intermedio
- Xcode - Avanzato
- Visual Studio Code - Avanzato
- Code::Blocks - Intermedio
- Dev-C++ - Principiante avanzato
- Sourcetree - Principiante avanzato
- Git Bash - Intermedio
- GitLab - Principiante avanzato
- GitHub - Principiante avanzato

Ulteriori competenze

- Conoscenza hardware - Esperto
- Gestione problemi - Avanzato
- Conoscenza dei S.O. - Avanzato
- Utilizzo di programmi comuni - Esperto
- Applicativi e programmi grafici - Avanzato

CERTIFICATI E CORSI

Introduction to Cybersecurity [Cisco Networking Academy]

[11/2021]

Certification Software FORAN V80 [SENER]

[05/2021]

Fondamenti di Marketing Digitale [Google]

[11/2020]

ID credenziale 62V MQ7 568

Introduction to Amazon Simple Storage Service (S3) [AWS]

[11/2020]

Introduction to Backup and Restore with AWS [AWS]

[11/2020]

Simple Storage Service - Basics [AWS]

[11/2020]

iOS Foundation Program in partnership con Apple

[05/2020]

GDPR - General Data Protection Regulation

[05/2020]

ECDL - European Computer Driving Licence [AICA - Associazione Italiana per l'Informatica e il Calcolo Automatico]

[12/2014]

ID credenziale IT 836012

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

San Giorgio a Cremano (NA), 12/10/2022



Francesco Palumbo