

MATTEO CRISTIANO

Platform \ Cloud \ DevSecOps Architect

DATI PERSONALI

Residenza: Via San Matteo 82G, 00015 Monterotondo (RM)

Cellulare: +39 349 2913958

E-mail: slb6113@gmail.com

Profilo LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/matteo-cristiano-20788a104>

Profilo GitHub: <https://github.com/create-the-roaring-impossible>

Profilo GitLab: <https://gitlab.com/create-the-roaring-impossible>

Profilo Azure DevOps: <https://dev.azure.com/fierli92>

Profilo Twitter: <https://twitter.com/slb6113>

Patente di guida: B, A3

Nazionalità: Italiana

Luogo e data di nascita: Ferrara (Fe), 10 Settembre 1992



FORMAZIONE

2023 HashiCorp Cloud Engineer Certifications: **Terraform Associate 003**, rilasciato da *HashiCorp*

2022 Certificato di Completamento del corso **Google IT Support Professional Certificate**, rilasciato da *Coursera*

2022 Certificato di Completamento del corso **Architecting on AWS**, rilasciato da *Amazon Web Services (AWS)*

2020 Certificato di Completamento del corso **AWS Advanced Networking Specialty (LA)**, rilasciato da *Linux Academy*

2020 Certificato di Completamento del corso **AWS Certified Machine Learning - Speciality**, rilasciato da *Linux Academy*

2019 Certificato di Completamento del corso **AWS Certified Solutions Architect - Associate Level**, rilasciato da *Linux Academy*

2019 Certificato di Completamento del corso **Learn AWS by Doing**, rilasciato da *Linux Academy*

2019 Certificato di Completamento del corso **Linux Operating System Fundamentals**, rilasciato da *Linux Academy*

2015-2018 **Laurea specialistica in Astronomia e Astrofisica**, presso l'Università di Roma "La Sapienza", con voto **109\110**, con tesi "**Violent relaxation of self gravitating systems**" (relatore: Prof. Roberto Capuzzo Dolcetta)

2018 Certificato di Completamento del corso **Learning Python**, rilasciato da *LinkedIn*

2017 Certificato di partecipazione al corso di **Parallel I/O and management of large scientific data**, organizzato durante i *Cineca HPC Events*, presso gli uffici di Roma del *Cineca*

2017 Certificato di partecipazione al corso di **Introduction to Parallel Computing with MPI and Open MP**, organizzato durante i *Cineca HPC Events*, presso gli uffici di Roma del *Cineca*

2017 Certificato di partecipazione al corso di **Debugging and Optimization of Scientific Applications**, organizzato durante i *Cineca HPC Events*, presso gli uffici di Roma del *Cineca*

2017 Certificato di partecipazione al workshop di **Introduction to Marconi KNL Cluster, for users and developers**, organizzato durante i *Cineca HPC Events*, presso gli uffici di Roma del *CNR*

2011-2015 **Laurea triennale** nel corso di **Fisica e Astrofisica**, presso l'Università di Roma "La Sapienza", con voto **106\110**, con tesi "**Regolarizzazione del Problema Gravitazionale Classico dei due e tre Corpi**" (relatore: Prof. Roberto Capuzzo Dolcetta)

ABILITA' INFORMATICHE

Linux O.S., Windows O.S., Python, Bash Shell Scripting, SQL, VSCode, AWS, SonarQube, Git, Packer, Ansible, CodePipeline, CodeBuild, RDS, Aurora, API Gateway, Jenkins, Cloud, Terraform, Azure DevOps, Powershell Scripting, Octopus, GSuite, Office 365, Docker, Docker Compose, Kubernetes, ArgoCD eKS, RedGate, Network, Security, Landing Zone, Documentation, Confluence, Azure, Cloud, AKS, Rancher, Hashicorp Vault, AWX, Container App, App Service, Serverless, GitHub, GitLab

ABILITA' LINGUISTICHE

Italiano: conoscenza madrelingua (C2)

Inglese: conoscenza professionale (B2), sia scritto che parlato

Francese: conoscenza elementare (A1), sia scritto che parlato

ESPERIENZE LAVORATIVE

Gennaio 2025 - presente

Roma:

Sono Cloud & DevSecOps Architect, per il team Infrastructure di Consulcesi: nel mio ruolo, mi occupo di gestire VM, servizi e processi costruiti sul cloud di Azure (utilizzando Terraform), dalle tematiche di network\security alle pipeline di CI\CD (principalmente tramite l'utilizzo di Azure DevOps). Disegno, creo e gestisco architetture con differenti sistemi\servizi (Azure DevOps, K8s, DataBricks, ContainerApp, AppService, Azure Cache for Redis, Service Bus event Hub ecc..) e cluster AKS (con focus riguardo Helm, ArgoCD e KEDA).

Giugno 2023 - Gennaio 2025

Cloud Infrastructure & DevOps Engineer Specialist presso **Consulcesi Group**, Roma:

Sono Cloud Architect, per il team Cloud di Lottomatica: nel mio ruolo, mi occupo di gestire i server ed i processi montati sul cloud di Azure (utilizzando Terraform), dalle tematiche di network\sicurezza a quelle di gestione delle pipeline di rilascio (in particolare, con l'utilizzo di Azure DevOps), fino alla creazione\gestione di processi di CI\CD.

Mi occupo di creazione ed integrazione di diversi sistemi tra loro (Azure DevOps, ArgoCD, Kubernetes, Graphana, DataBricks, ..) e Kubernetes cluster (on-prem ed AKS). Sono anche coinvolto nella creazione di infrastruttura e processi CI\CD di un progetto di Data Platform, gestendo il workflow MLOps.

Aprile 2022 - Giugno 2023

International Platform Operations Expert presso **Lottomatica**, Roma:

Sono Cloud Engineer, per il team Cloud di Lottomatica, nell'ambito di un progetto internazionale: nel mio ruolo, mi occupo di gestire i server ed i processi montati sul cloud di AWS (utilizzando Terraform), dalle tematiche di network\sicurezza a quelle di gestione delle pipeline di rilascio (in particolare, con l'utilizzo di Azure DevOps), fino alla creazione\gestione di processi di CI\CD.

Mi occupo di creazione ed integrazione di diversi sistemi tra loro (Azure DevOps, ArgoCD, Kubernetes, Graphana, SonarQube, ..), gestisco il ciclo di vita dei server (tramite processi Ansible) e Kubernetes cluster (on-prem ed EKS). Riguardo AWS, ho avuto la possibilità di lavorare con Local Zones ed Outposts.

Aprile 2020 - Aprile 2022

System Administrator & Cloud Engineer presso **ConTe.it - Admiral Group**, Roma:

Sono System Administrator e Cloud Engineer, per il team di Customer di ConTe.it: nel mio ruolo, mi occupo di gestire i server ed i processi montati sul cloud di AWS, dalle tematiche di network\sicurezza a quelle di gestione delle pipeline di rilascio (in particolare, con l'utilizzo di Jenkins), fino alla creazione\gestione di processi di CI\CD. Negli ultimi tempi, ho assunto anche il ruolo di amministratore degli applicativi WordPress dell'azienda. Mi occupo dell'integrazione di diversi sistemi tra loro (Graphana, SonarQube, Jenkins, ..) e gestisco il ciclo di vita dei server tramite processi Packer\Ansible.

Giugno 2018 - Marzo 2020

IT Developer presso **ConTe.it - Admiral Group**, Roma:

Sono uno sviluppatore software PHP (frontend e backend), utilizzando il framework Laravel (metodologie TDD & BDD, versionamento del codice tramite Git e CodeCommit); quotidianamente, utilizzo anche il linguaggio SQL (database MySQL) e gestisco l'analisi statica del codice tramite SonarQube. I progetti a cui partecipo sono costruiti sul cloud di AWS, dove gestisco anche le pipeline di rilascio(in particolare, utilizzando CodePipeline e CodeBuild). In particolare, ho lavorato alla migrazione su AWS (tramite un'architettura serverless, da me creata) di un intero processo ETL notturno.

SU DI ME

Ho 33 anni, una laurea magistrale in "Astronomia e Astrofisica" presso l'Università "La Sapienza" di Roma e sono specializzato in Dinamica dei Sistemi Stellari Densi e dei Sistemi di Esopianeti. Ho iniziato la mia carriera come PHP Full-Stack Software Developer e dopo 2 anni mi sono spostato nel tema di Infrastructure\DevOps. Ho lavorato su AWS e Azure (anche facendo migrazioni da cloud privati a pubblici) con un forte focus sull'IaC (Terraform e Cloudformation) e tool di configuration management (Ansible e Puppet), creando architetture con soluzioni cloud-native (Kubernetes vanilla on-prem, EKS, AKS e Rancher) e gestendo tematiche di network\security (VPC, VNET, Subnet, Route Table, Transit Gateway, Peering, VPN, ecc..), CI\CD (Azure DevOps, GitHub, GitLab) e SAST (SonarQube). Inoltre, ho avuto esperienza in contesti Agile and SAFE Agile, supportando molti team tecnici e di prodotto. Ho anche seguito differenti progetti di Data Platform, nella definizione dell'architettura, della CI\CD e dei processi di tuning. In conclusione, mi considero ambizioso, estroverso e produttivo: mi piace lavorare in team (due cervelli sono meglio di uno!), trovandolo una maniera sfidante di migliorare le mie skill e risultati.

Ctrl - Create the roaring impossible

Monterotondo (RM), 20\09\2025

Matteo Cristiano