



Daniele Tondo

AWS Certified DevOps Engineer & Solutions Architect

mail danieletondo@gmail.com | **mobile** +39 3392035160 | **web** www.danieletondo.com



About

Mi occupo di progettazione di architetture IT e della loro creazione mediante Infrastructure as Code. Automatizzo e ottimizzo sistemi e processi, nonché creo e gestisco tools per deployment, operations e monitoring. Come da cultura DevOps, sviluppo e configuro sistemi di CI/CD.

Ho buone conoscenze in ambito Linux e bash scripting, e un background da Full Stack Developer di web applications in Javascript (Node.js), Python e PHP.

Ho conseguito la Laurea Triennale in Ingegneria Informatica presso l'Università degli Studi Roma Tre e 4 certificazioni AWS: Solutions Architect Associate, Solutions Architect Professional, DevOps Engineer Professional e Security Specialty.

Ho una forte attitudine per l'ottimizzazione e le performance, infine sono appassionato di Security.

Ritengo che la formazione e la crescita personale siano due componenti fondamentali per ottenere risultati.

Experience

DevOps Engineer I *Enel X, Milano (Italia)*

12/2021 — Present

Supporto per migrazione di applicazioni in ambito Storage con risorse distribuite in Italia/India/Nord America.

Progettazione e sviluppo di un sistema per l'esecuzione di Integration Tests con Citrus Framework.

Sviluppo di un sistema di monitoraggio di metriche e performance per microservizi su cluster Kubernetes.

Solutions Architect / DevOps Engineer I *Storm Reply, Milano (Italia)*

04/2020 — 12/2021

Supporto progetto di migrazione sul cloud per una grande Energy Company.

Progettazione e sviluppo component di automazione attraverso configuration management con Terraform, CloudFormation e Serverless Framework.

In ambito media (Sky Italia), definizione di pipeline CI/CD per automatizzazione di deploy di applicazioni Java (con Docker) su infrastruttura cloud (AWS).

Gestione e configurazione di un cluster Jenkins interamente sul cloud.

Integrazione di flussi di autenticazione ibridi (cloud / on-premises) con ADFS, AWS SSO, Cognito.

Cloud Engineer / Backend Developer I *Meeting Hub, Bergamo (Italia)*

06/2018 — 04/2020

Progettazione di un'architettura IT on Cloud (con AWS) per un motore di ricerca di sale meeting ad alto traffico.

Creazione di pipeline per l'implementazione di flussi CI/CD con AWS CodePipeline, AWS CodeBuild, AWS CodeDeploy.

Monitoraggio di log e metriche con Elastic ELK (Elasticsearch, Logstash, Kibana).

Automazione di processi con CloudWatch Events, Lambda e bash scripting.

Sviluppo di un Web Crawler in Python.

Progettazione e sviluppo di Serverless REST API in Node.js con API Gateway, Lambda, S3 e DynamoDB.

Infrastructure as Code con CloudFormation & Terraform.

Chief Technology Officer I *GEC Giochi Elettronici Competitivi, Roma (Italia)*

03/2016 — 06/2018

Progettazione di architetture cloud (con AWS) per la fornitura di servizi web, in particolare una community per gamer e una piattaforma di supporto real time per eventi in streaming.

Monitoraggio di log e metriche con Elastic ELK (Elasticsearch, Logstash, Kibana).

Coordinamento dei team di sviluppo Backend e Frontend.

Supporto tecnico per organizzazione di eventi live.

Full Stack Developer I *Freelancer, Roma (Italia)*

04/2015 — 03/2016

Sviluppo di un motore di ricerca per corsi di formazione con PHP e CodeIgniter.

Sviluppo di siti e-commerce in ambito Moda e Food con Magento.

Gestione e configurazione di macchine virtuali su host condivisi.

Sviluppo di portali in WordPress.

Full Stack Developer I *Infinity Entertainment, Roma (Italia)*

04/2013 — 04/2015

Sviluppo di un CRM aziendale in PHP con CodeIgniter, una piattaforma di e-learning eFront LMS, Hybrid Mobile Apps per iOS / Android con PhoneGap (Cordova), web app interattive per eventi live.

Gestione e configurazione di Apache su Server Linux, progettazione e gestione di Database MySQL.

Supporto tecnico per l'organizzazione di eventi live.

Junior Web Developer I *Informit, Roma (Italia)*

12/2009 — 03/2013

Sviluppo di una piattaforma di e-government (servizi per la Pubblica Amministrazione) con PHP Zend Framework.

Gestione e configurazione di Apache su Windows Server, gestione di Database PostgreSQL.

Help Desk di I° Livello.

Education

Amazon Web Services (AWS) | 2021

AWS Solutions Architect Professional

Amazon Web Services (AWS) | 2020

AWS DevOps Engineer Professional

Amazon Web Services (AWS) | 2019

AWS Solutions Architect Associate

Università degli Studi Roma Tre, Roma (Italia) | 2013

Laurea Triennale in Ingegneria Informatica (92/110)

International House London, London (UK) | 2011

Corso di Inglese, livello Lower Intermediate (B1)

C.P.F.P Cassia, Roma (Italia) | 2007

Webmaster Avanzato

ENDO-FAP Don Orione, Roma (Italia) | 2006

Grafica Pubblicitaria

Lingue

Italiano: Madre lingua

Inglese: Lettura (B2) / Scrittura (B2) / Ascolto (B2) / Parlato (B1)

Hobby

Running, Padel, Snowboard, Skydiving, Bungee Jumping, Risiko!.

Gennaio 2024

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).