



# 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 3 certificazioni AWS: Solutions Architect Associate, Solutions Architect Professional e DevOps Engineer Professional.

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.

Progettazione di un sistema per l'esecuzione di Integration Tests.

### 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 1° 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!.

Aprile 2021

*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).*