Claudio Giotta

Associate Manager · Solution Architect

Profilo Full Stack con oltre 10 anni di esperienza su progetti enterprise internazionali: dalla progettazione architetturale al frontend Angular, fino al mobile nativo iOS/Android. Esperienza su architetture monolitiche legacy e sistemi a microservizi. Expertise in Java/Spring, cloud AWS, DevOps, AI applicata (LLM, agenti, Agno) e leadership di team tecnici.

rroddick@gmail.com
+39 392 626 8026
claudio.giotta.cloud
github.com/rroddick
Putignano (BA), Italia
English B2

ESPERIENZA LAVORATIVA

Associate Manager · Solution Architect · Fincons SPA

Mag 2022 – Presente

Bari, Italia

Responsabile di clienti internazionali con gestione delle risorse di progetto. Progettazione e realizzazione di soluzioni enterprise su larga scala.

- Architettura software per sistemi di guida autonoma ferroviaria (SBB)
- Sviluppo sistema di gestione code per autotrasportatore svizzero Hupac
- Coordinamento tecnico e gestione team multi-progetto (5–7 persone, metodologia Agile)
- Gen 2025 – Giu 2025: partecipazione alla gara e al game SBB per l'assegnazione dei nuovi contratti near shore
- Progettazione e sviluppo di framework AI per la modernizzazione semi-automatica di UI e migrazione di applicativi Java, basato sul paradigma DOE (Directive, Orchestration, Execution)
- Creazione di agenti AI custom, server MCP (Model Context Protocol) e pipeline multi-agente per automazione di processi enterprise
- Utilizzo di LLM in contesti produttivi e R&D; integrazione con framework Agno

Stack: AWS, Java, Kafka, MongoDB, Spring, PostgreSQL, Angular, WebSocket, Swift iOS, Kotlin Android

Solution Architect · Fincons SPA

Apr 2019 – Apr 2022

Bari, Italia

Progettazione architetturale end-to-end di soluzioni enterprise: stack applicativo, CI/CD e delivery finale.

- Acquedotto Pugliese: gestione indicatori ARERA – team 10–15 persone (Waterfall)
- SBB: topologie ferrovie svizzere per automazione e guida autonoma – team 5–7 persone (Agile)
- Enel: supporto architetturale su progetti enterprise – team 10–15 persone (Waterfall)
- Gestione burocratica e tecnica dei team di progetto

Stack: Java, OpenShift, Docker, Jenkins, Spring, Git, REST API, Agile/Scrum

IT Project Engineer · Sky Italia

Set 2018 – Apr 2019

Milano, Italia

Gestione del dipartimento IT broadcast in metodologia Agile, con team ibrido Italia/UK (5–7 persone).

- Tool di affollamento pubblicitario interfacciato con automazione Playout (Harris)
- Protezione contenuti web contro la pirateria (IBMS + Harris + streaming)
- Countdown tool per coordinamento automatico playout e regia

Stack: Java, .NET, Docker, Kubernetes, OpenShift, AWS

Senior Digital Technical Consultant · Accenture Digital SPA

Mag 2018 – Ago 2018

Milano, Italia

Consulenza su progetti Big Data per clienti enterprise (SAIPEM, UBI Bank). Team ibrido Italia/India, 10–15 persone.

- Architetture Big Data su stack Cloudera e Hortonworks
- NoSQL (MongoDB, CouchBase, Neo4J, HBase), ETL, Kafka, Spark
- AI, Machine Learning e Analytics

Stack: Java, Python, Hadoop, Spark, Kafka, MongoDB, HBase, Neo4J

Technical Leader · Fincons SPA

Gen 2017 – Apr 2018

Bari, Italia

Tech Lead su due progetti paralleli per cliente Enel: sistema di bilancio e app mobile cross-platform.

- Gestione stime, pianificazione e team 10–15 persone (Waterfall, cliente Enel)
- Progetto bilancio: Java, PL/SQL, JavaScript, Struts, ExtJS, JointJS
- App mobile iOS/Android Open Knowledge: Swift, CocoaPods, Java, Android Studio
- Migrazione ambienti pre-produzione e produzione su AWS (IIS, Frontend, Backend, DB)

Stack: Java, Swift, Kotlin, PL/SQL, JavaScript, AWS, Shell Script

Senior Java Developer · Fincons SPA

Lug 2016 – Gen 2017

Bari, Italia

Sviluppo Portale Fornitori per esposizione Web App B2B con integrazione SAP su Linux/PostgreSQL.

Stack: Java, Spring MVC/Boot/Security/LDAP, JSF, PrimeFaces, Bootstrap, JUnit, Wildfly, PostgreSQL

System Configuration Manager & Java/PL-SQL Dev · Fincons SPA

Mar 2014 – Giu 2016

Bari, Italia

Amministrazione e configurazione sistemi IBM AIX/Linux/Windows con BEA WebLogic e Oracle DBMS. Sviluppo CI/CD con Jenkins per cliente ENEL (progetto SEREM ELETTRICO).

Stack: Java, PL/SQL, Shell Script, Jenkins, WebLogic, .NET, Struts, ExtJS

COMPETENZE TECNICHE

Cloud & DevOps: AWS (SA Associate), OpenShift, Docker, Kubernetes, Jenkins, CI/CD

Architetture: Microservizi, Monolitico, Event-Driven (Kafka), REST API, WebSocket, ESB/ETL

Backend / Full Stack: Java (OCP/OCA Certified), Spring Boot/MVC/Security, REST API, Kafka, .NET

Database: PostgreSQL, MongoDB, Oracle, HBase, CouchBase, Neo4J, PL/SQL

Frontend: Angular, WebSocket, JavaScript, TypeScript

Mobile: Swift iOS (Xcode, CocoaPods), Kotlin Android (Android Studio)

Big Data: Hadoop, Spark, Sqoop, HDFS, Cloudera, Hortonworks

AI & Agenti: LLM (GPT, Claude), Agno, Agenti custom, MCP (Model Context Protocol), Framework DOE, Prompt Engineering, RAG

Metodologie: SAFe® Scrum Master, Agile, Team Leadership, Architecture Design

CERTIFICAZIONI

AWS Solution Architect Associate — Amazon Web Services *2023*

AWS Knowledge: Architecting — Amazon Web Services *2023*

AWS Knowledge: Serverless — Amazon Web Services *2023*

Certified SAFe® 5 Scrum Master — Scaled Agile, Inc. *2021*

OCP – Oracle Java SE 7 Programmer II — Oracle *2015*

OCA – Oracle Java SE 7 Programmer I — Oracle *2015*

English Language Certification B2 — ESaT *2024*

MCSA Windows Server 2012 (#070-417) — Microsoft *2013*

MCSA Windows Server 2008 — Microsoft *2013*

MCP – HTML5 / JavaScript / CSS3 (#070-480) — Microsoft *2013*

FORMAZIONE

Laurea in Informatica e Comunicazione Digitale (97/110) — *2009*
Università di Bari

Perito Informatico – Capotecnico Programmatore (100/100) — *2006*
I.T.I.S. Luigi dell'Erba, Castellana Grotte

INFORMAZIONI PERSONALI

Data di nascita — 06 novembre 1987

Nazionalità — Italiana

Patente — B