



Lorenzo Catalano

📍 **Indirizzo:** Via Manzoni 2 g, 20024, Garbagnate Milanese, Italia

✉ **Indirizzo e-mail:** lor.catalano@gmail.com

☎ **Numero di telefono:** (+39) 3479223515

Data di nascita: 05/11/1987 **Nazionalità:** Italiana

ESPERIENZA LAVORATIVA

[14/03/2017 – Attuale] **Java/Scala Senior full-stack Developer/Web Architect**

Autonomo

Città: Milano

Paese: Italia

Principali attività e responsabilità:

Consulenza presso la sede del cliente Sia s.p.a.

- Rifacimento completo da Java 6 a Scala 2.13 del sistema "Nodo dei pagamenti" di PagoPa ed espansione con nove funzionalità.

- Rifacimento di applicazioni satellite al "Nodo dei pagamenti"

- Conversione di queste applicazioni per l'esecuzione in ambiente containerizzato (OpenShift e Kubernetes)

- Conversione della gestione script database a Liquibase

Consulenza da remoto per il cliente Mooney s.p.a.

- Interfacciamento di servizi Rest/SOAP nel portale dei rivenditori Mooney

- Creazione di microservizi containerizzati facenti parte del flusso di registrazione/ riconoscimento/autenticazione di nuovi customer.

Tecnologie Utilizzate:

- Scala 2.13/Akka/Slick**

- Java/Spring Boot/Hibernate**

- OpenShift/Kubernetes**

- Oracle/MYSQL/Liquibase**

- Scripting bash in Linux/Windows(WSL)**

[02/2016 – 14/03/2017] **Java Senior Developer/Web Architect**

Betacom S.r.l

Indirizzo: Milano

Principali attività e responsabilità:

Consulenza presso Banca Mediolanum

- Sviluppo e mantenimento di una single page application REST per la gestione e simulazione degli investimenti del cliente da parte del Family Banker Mediolanum.

- Restyling e completamento di una single page application REST per l'apertura in autonomia per l'utente di un conto corrente Mediolanum.

Tecnologie utilizzate:

- **JavascriptMVC** framework front-end client-side basato su jQuery

- Spring(Core,MVC)** per esporre i servizi REST al client

- Oracle** database

- Maven**

- Versionamento **Git**

[03/2014 – 02/2016] **Senior full-stack Developer**

Setefi S.p.a.

Indirizzo: Milano

Principali attività e responsabilità:

- Manutenzione e ampliamento portali web Help Desk e Gestione Frodi

-Sviluppo Webservice(WSDL,Java EE)

-Sviluppo Batch per l'elaborazione dati delle transazioni giornaliere

Tecnologie Utilizzate:

-**Hibernate** per la persistenza su database **SQLServer**

-**Spring**(Core,MVC,Security,WebServices)

-**Struts**

-**Thymeleaf**

-Conversione delle applicazioni in progetti **Maven**

[09/2013 – 04/2014] **Full-stack Developer**

Kaus Media S.r.l.

Indirizzo: Mazzo di Rho

Principali attività e responsabilità:

- Sviluppo full-stack di un framework per applicazioni web da usare come base per progetti futuri

- Utilizzo del framework precedentemente sviluppato nella creazione di un'applicazione per la gestione turni del personale aziendale

Tecnologie Utilizzate:

-**Hibernate** su database **SQLServer**

-**Spring**(Core,MVC,Security)

-Template Client-side basato su **Bootstrap**

-**JasperReports/Apache POI** per la creazione di reportistica

-**Maven**

[03/2012 – 10/2013] **Developer**

Sopra Group S.r.l.

Indirizzo: Milano

Principali attività e responsabilità:

- Sviluppo applicativo gestionale per il cliente finale (Gruppo Vorwerk) in un team composto da più di 40 elementi. L'applicativo gestiva tutti gli aspetti legati alla vendita dei prodotti Folletto e Bimby, la gestione dei clienti, venditori e fornitori.

Tecnologie Utilizzate:

-**Hibernate** su database Oracle

-**Spring**(Core,MVC,WebFlow)

-**JasperReports/Apache POI** per la creazione di reportistica

-**Jenkins**

[05/2010 – 03/2012] **Full-stack Developer**

Kaus Media S.r.l.

Indirizzo: Mazzo di Rho

Principali attività e responsabilità:

- Lavoro in team finalizzato allo sviluppo e al test del front-end di una community web per Alfa Romeo

- Sviluppo full-stack portale web DonnaD e CMS per Henkel Italia
- Sviluppo applicazione Facebook per Glaxo
- Sviluppo full-stack applicazione di e-commerce consumer to consumer PrivateGriffe
- Manutenzione portali

Tecnologie Utilizzate:

- Hibernate** su database **MySQL** e **Spring Data** su database **MongoDB**
- Spring**(Core,MVC,Security)
- Versionamento **SVN**
- Maven**
- PHP** e **Facebook API/Twitter API**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[2001 – 2007] **Perito in Elettronica e Telecomunicazioni**

Itis E. Conti

Indirizzo: Milano

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

inglese

ASCOLTO C1 LETTURA C1 SCRITTURA C1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

COMPETENZE DIGITALI

Le mie competenze digitali

Linux | Scala | Java | Javascript | React | SQL | Oracle | PostgreSQL | Bash |
Spring Boot | Openshift | Kubernetes

COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Competenze organizzative

Ottima organizzazione e autonomia nel proprio lavoro

COMPETENZE COMUNICATIVE E INTERPERSONALI

Competenze comunicative e interpersonali

Predisposizione a lavorare in Team collaborando coi colleghi acquisita grazie anche al lavoro svolto su progetti comprendenti 40+ elementi divisi in diversi settori informatici

Competenze professionali

- Ottima conoscenza di **HTML5/CSS3(Bootstrap,Foundation)** e problematiche legate a visualizzazione su browser differenti maturata attraverso gli anni di sviluppo front-end
- Ottima conoscenza di **Javascript** e librerie (**jQuery**)
- Buona conoscenza di **PHP**
- Ottima conoscenza di **Scala** e framework **Akka** e **Slick**
- Ottima conoscenza di **Java** e utilizzo di framework come **Spring**(Core,MVC,Security,Webflow),**Struts** e **Hibernate** per lo sviluppo full-stack di applicazioni web,**JasperReports/Apache POI** per la creazione di report,sviluppo e interazione con **WebServices** esistenti
- Ottima interazione coi principali database relazionali(**MySQL,ORACLE,SQLServer**) e esperienza con database no-sql **MongoDB**
- Utilizzo di software di versionamento **SVN/GIT** e gestione progetti tramite **MAVEN o SBT**
- Sviluppo base con **NodeJs** e **Angular.js** di applicazioni web ad uso personale
- Sviluppo base di applicazioni **Android** ad uso personale
- Application server **JBoss** e servlet container **Tomcat**
- Container orcherstration con **Openshift** e **Kubernetes**

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".