

#### CONTATTI

(+39)392-5689132

pl.tommasinoagmail.com

SS. Cosma e Damiano, LT, Italia

in https://www.linkedin.com/in/pltommasino

https://pltommasino.github.io/Website/

### **SKILL**

• CODING: R / Python / Java

• DATABASE: SQL / MySQL

• BUSINESS INTELLIGENCE: Excel

• TECH: Apache Spark / Shiny / Docker

## **LINGUE**

- Italiano (Madrelingua)
- Inglese (Advanced)
- Spagnolo (Base)

# PASQUALE LUCA TOMMASINO

STUDENTE IN DATA SCIENCE

#### **ESPERIENZE PROFESSIONALI**

# SYSTEM ENGINEER

BV TECH Group / Maggio 2023 -Settembre 2023

# IT SYSTEM OPERATOR

BV TECH Group / Novembre 2022 -Maggio 2023 Gestione attività legate alle reti e ai sistemi operativi (Windows e Linux), ai middleware e ai database:

- Installazioni patch;
- Installazioni componenti applicativi;
- Controllo processi;
- Start e Stop processi;
- Gestione backup;

Analisi e accoglienza dei ticket e delle segnalazioni di I° livello dei clienti su sistema OTRS, controllo monitoraggio di sistemi e database su sistema di monitoraggio Zabbix (e ingaggio gruppi di competenza in caso di allarmi critici). Sistemi operativi Windows e Linux.

Analisi e accoglienza dei ticket (in tutti gli ambiti della gestione infrastrutturale) di II° livello. Gestione attività legate alle reti e ai sistemi operativi (Windows e Linux), ai middleware e ai database:

- Installazioni patch;
- Installazioni componenti applicativi;
- Controllo processi;
- Start e Stop processi;
- Gestione backup;
- Progettazione e costruzione di un gestore di prenotazione di campi da calcio in *Python*.
- Progettazione e costruzione di una soluzione conversazionale (testuale e vocale) per i clienti utilizzando l'IA di Contact Center (CCAI).
  La realizzazione dell'agente è sviluppata sulla piattaforma Google Dialogflow CX, con l'aggiunta di codice (Java) sul servizio Google Cloud Function, e database di tipo native Firestore, disponibili entrambi nella console di Google Cloud.

#### INTERN

BV TECH Group / Maggio 2022 -Novembre 2022

#### **FORMAZIONE E ISTRUZIONE**

#### UNIVERSITÀ SAPIENZA

Settembre 2023 -Attualmente

#### UNIVERSITÀ LUMSA

Settembre 2019 -Marzo 2023 Laurea Magistrale in "Data Science" (LM-Data)

Corsi rilevanti: /

Laurea Triennale in "Tecniche Informatiche per la Gestione dei Dati" (L31)

Corsi rilevanti: Artificial Intelligence e Machine Learning, Big Data, Data Mining e Analitycs, Social Network Analysis, Algorithms e Data structures



## CONTACTS

(+39)392-5689132

✓ pl.tommasinoāgmail.com

SS. Cosma e Damiano, LT, Italy

in https://www.linkedin.com/in/pltommasino

https://pltommasino.github.io/Website/

### **SKILL**

• CODING: R / Python / Java

• DATABASE: SQL / MySQL

• BUSINESS INTELLIGENCE: Excel

• TECH: Apache Spark / Shiny / Docker

### **LANGUAGES**

- Italian (Native-languages)
- English (Advanced)
- Spanish (Basic)

# PASQUALE LUCA TOMMASINO

STUDENT IN DATA SCIENCE

#### PROFESSIONAL EXPERIENCE

## SYSTEM ENGINEER

BV TECH Group / May 2023 -September 2023 Activities management related to networks and operating systems (Windows and Linux), middleware and databases:

- Patch installations;
- Application component installations;
- Front-end application installations;
- Process control;
- Start and Stop processes;
- Backup management;
- Troubleshooting.

# IT SYSTEM OPERATOR

BV TECH Group / November 2022 -May 2023 1st level customer ticket analysis and management and alerts on OTRS system, system and database monitoring control on Zabbix monitoring system (and engagement of competence groups in case of critical alarms). Windows and Linux operating systems. 2nd level ticket analysis and management (in all infrastructural management area). Activities management related to networks and operating systems (Windows and Linux), middleware and databases:

- Patch installations;
- Application component installations;
- Process control;
- Start and Stop processes;
- Backup management.
- Design and deploy of a soccer field reservation manager in Python.
- Design and deploy of a conversational solution (text and voice) for customers using Contact Center AI (CCAI). The agent implementation is developed on the Google Dialogflow CX platform, with the addition of code (Java) on the Google Cloud Function service, and native Firestore type databases, both available in the Google Cloud console.

### INTERN

BV TECH Group / May 2022 -November 2022

#### **EDUCATION**

# SAPIENZA UNIVERSITY

September 2023 -Actually

#### LUMSA UNIVERSITY

September 2019 -March 2023 Master's Degree in "Data Science" (LM-Data)

Relevant Courses: /

Bachelor's Degree in "Computer Science for Data Management" (L31)

Relevant Courses: Artificial Intelligence e Machine Learning, Big Data, Data Mining e Analitycs, Social Network Analysis, Algorithms e Data structures