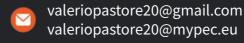
# Valerio Pastore



Residenza: Bologna (BO)

Data e luogo di nascita:

27/07/1993, Benevento (BN)



#### **ISTRUZIONE**

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Laurea Magistrale in Ingegneria informatica

Titolo della tesi:
Progettazione e sviluppo di
un sistema di BI
nell'ambito dell'industria
manifatturiera |
Votazione finale: 108/110
Data di conseguimento:
22/07/2020

Università degli Studi del SANNIO, Laurea in Ingegneria dell'informazione

> Titolo della tesi: Sviluppo di benchmarks per la valutazione di prestazioni di applicazioni cloud | Votazione finale: 100/110 Data di conseguimento: 23/03/2017

### **LINGUAGGI**

C++
Java
Python
SQL
HTML

#### LINGUE

Inglese: B2

Italiano: madrelingua

#### **HOBBIES**



Scacchi



Palestra



Leggere



#### **ABOUT ME**

Ingegnere informatico appassionato di programmazione.
Durante la mia carriera mi sono concentrato sullo sviluppo di
software per l'acquisizione e gestione dati. Ho inoltre acquisito
conoscenze in intelligenza artificiale e sistemi Linux.
Mi reputo una persona analitica, metodica, curiosa e
volenterosa di apprendere.

Nel tempo libero mi piace fare attività all'aria aperta, andare in bici e praticare sport.

### **ESPERIENZE LAVORATIVE**

- Progettazione, sviluppo e test del software con riferimento ai sistemi di acquisizione dati in ambito astrofisico.
- Sviluppo di sistemi di controllo di Telescopi.
- Supporto sugli acquisti informatici per la pubblica amministrazione.

Research Associate

2021 - attuale

Istituto Nazionale di Astrofisica - OAS Bologna, Italia

- Tirocinio per tesi Magistrale in azienda.
- Sviluppo di sistemi di Business intelligence.
- Utilizzo di programmi di ETL e Data warehousing

Business analytics specialist

Feb 2020 - Lug 2020

#### **ICONSULTING**

Casalecchio di Reno (BO), Italia

## **PUBBLICAZIONI** (primo autore)

- Valerio Pastore, Vito Conforti, ... et al. for the ASTRI Project, Array data acquisition system interface for online distribution of acquired data in the ASTRI Mini-Array project SPIE Digital Library - Software and Cyberinfrastructure for Astronomy - 2022 <u>Link to the article</u>
- Valerio Pastore, Vito Conforti, ... et al. Istituto Nazionale di Astrofisica, Bologna, Italy, The BIAS (Back-end Independent Acquisition Subsystem) to upgrade the CIWS framework. Astronomical Data Analysis Software and Systems (ADASS) XXXI- 2021 <u>Link to the article</u>