

Paolo Speciali

Curriculum Vitae

Istruzione e Formazione

- 2021–attuale **Laurea Magistrale in Ingegneria Informatica e Robotica**, *Dipartimento di Ingegneria (DI)*, Università degli studi di Perugia, Perugia.
- 2018–2021 **Laurea Triennale in Ingegneria Informatica ed Elettronica**, *Dipartimento di Ingegneria (DI)*, Università degli studi di Perugia, Perugia.
Voto: 103/110
- 2013–2018 **Diploma di Istituto Tecnico Tecnologico**, *Indirizzo "Informatica e Telecomunicazioni"*, ITTS A. Volta, Perugia.
Voto: 100/100

Tesi Triennale

- Titolo *Condividere informazioni in modo sicuro combinando Git e Blockchain*
- Relatore Professor Luca Grilli
- Descrizione Progettazione e sviluppo di un sistema software in linguaggio Javascript che combina le potenzialità del noto software di controllo di versione Git con l'apparato distribuito e decentralizzato della tecnologia blockchain per permettere ad enti amministrativi di poter condividere file certificando l'integrità dei suddetti e la propria identità senza doversi servire di terze parti che svolgano questi servizi.

Esperienza Professionale

- Settembre 2017 – **Sviluppatore di applicazioni per iOS**, MED COMPUTER SRL, Macerata, MC.
Sviluppo di un'applicazione per dispositivi iOS tramite il linguaggio Swift e i suoi framework
- Ottobre 2017 – Sviluppo di una realtà aumentata e computer vision con la finalità di creare, tramite dei modelli neurali, un'esperienza interattiva per i clienti della catena di negozi MED Store.
- Giugno 2016 – **Sviluppatore di videogiochi**, CNR IRPI, Perugia, PG.
- Ottobre 2016 – Sviluppo di un software ludico per la visualizzazione 3D di alcuni modelli di simulazione di frane e altri dissesti idrogeologici con Unreal Engine 4 e Blender.
- Luglio 2016 – **Tecnico IT**, BRUNELLO CUCINELLI SPA, Corciano, PG.
- Agosto 2016 – Assistenza ai tecnici dell'ufficio IT nella riparazione di calcolatori, nella gestione dell'inventario interno e nell'installazione di sistemi operativi su macchine destinate ai punti vendita.

————— Competenze Informatiche

Linguaggi JAVA, C, JAVASCRIPT, L^AT_EX, MYSQL, MATLAB, PYTHON, HTML

Database MySQL, PostgreSQL

Sistemi Windows, GNU/Linux

Operativi

————— Lingue

Italiano **Madrelingua**

Inglese **Livello Avanzato (C1)**