

Domenico Ragusa



Contatti

Indirizzo:

Viale della Resistenza 15, Pavia
(PV), 27100

Telefono:

+39 3275865029

Email:

[domenico.ragusa01@universita
dipavia.it](mailto:domenico.ragusa01@universita.dipavia.it)

LinkedIn:

domenico-ragusa

GitHub:

domenico-rgs

Lingue

Italiano – madrelingua

Inglese – B1

Introduzione

Studente all'Università di Pavia nel corso di laurea magistrale in Computer Engineering. Da sempre appassionato del mondo IT e alla ricerca di nuove e coinvolgenti esperienze.

Skill Highlights

- Project management
- Team management
- Complex problem solver
- Programmazione C/Java
- High Performance Computing
- Open source

Esperienze

Tutor per l'alfabetizzazione digitale – da 09/2019 a 12/2019
Comune di Pavia, Pavia

Svolgimento di un corso di alfabetizzazione digitale presso il comune di Pavia volto ad insegnare alle persone over 70 le basi dell'informatica e dell'utilizzo dei servizi online della pubblica amministrazione per cercare di colmare il gap digitale in questa categoria di utenti.

Educazione

Laura Magistrale – dal 2021 al 2023
Computer Engineering – Università di Pavia

Laura triennale – dal 2017 al 2021
Ingegneria Elettronica-Informatica – Università di Pavia
Voto: 110/110 con lode

Il Corso di Laurea in Ingegneria Elettronica e Informatica ha lo scopo di formare, nell'arco dei tre anni, una figura di laureato, dotato di cultura generale e di competenze applicative tale che abbia una capacità di continuo adattamento alla rapida evoluzione delle tecnologie. Nei primi due anni, trovano ampio spazio gli insegnamenti di base (matematica e fisica) e gli insegnamenti generali caratteristici dell'Ingegneria Elettronica e Informatica (automatica, campi elettromagnetici, telecomunicazioni...). Grazie ad essi vengono create solide basi culturali. Il curriculum "Informatica" è quello che è stato scelto al terzo anno che presenta tra i corsi più importanti: Basi di dati, Ingegneria del software e programmazione a oggetti, Sistemi operativi e Identificazione di modelli e analisi dei dati.

Titolo della tesi: Ottimizzazione di un codice parallelo per la modellizzazione delle evoluzioni spazio-temporali delle onde di esondazione

Diploma di liceo scientifico – dal 2012 al 2017

Istituto Istruzione Secondaria Superiore F. Crispi – Ribera (AG)

Voto: **100/100 con lode**

Il percorso del liceo scientifico è indirizzato allo studio del nesso tra cultura scientifica e tradizione umanistica. Favorisce l'acquisizione delle conoscenze e dei metodi propri della matematica, della fisica e delle scienze naturali. Guida lo studente ad approfondire e a sviluppare le conoscenze e le abilità e a maturare le competenze necessarie per seguire lo sviluppo della ricerca scientifica e tecnologica.

Certificazioni

Samsung Innovation Camp – 04/2021

Organizzazione: **Samsung Electronics Italia**

Google IT Automation with Python Specialization – 03/2021

Organizzazione: **Coursera**

Credential ID: **4YNNDY9Q8VY5**

Preliminary English Test – 06/2015

Organizzazione: **Cambridge Assessment English**

Credential ID: **156IT0395061**

ECDL – dal 05/2012 al 05/2015

Organizzazione: **AICA**

Credential ID: **ITMED018882**