

Felice Albano

Nazionalità: Italiana **Data di nascita:** 12/06/1989 **Sesso:** Maschile

ESPERIENZA LAVORATIVA

Docente di Informatica nella scuola secondaria - A041

I.I.S. "Petrucelli - Parisi" Moliterno [01/12/2023 - Attuale]

Città: Moliterno | Paese: Italia

Informatica di base, architettura del computer, sistemi operativi, windows, macOS e linux, codifica dell'informazione, utilizzo pacchetto office.

Assegno di ricerca su progetto "IDEWA - monitoraggio qualità delle acque da dati Satellitari"

CNR - IMAA [01/09/2022 - 30/11/2023]

Città: Tito | Paese: Italia

Progetto "IDEWA - Irrigation and Drainage monitoring by remote sensing of Ecosystems and Water resources management"

Tematica: **"Sviluppo di un sistema modulare di monitoraggio della qualità delle acque interne e/o costiere basato su dati satellitari"**

- Studio e sviluppo tool per la stima di valori clorofilla e solidi sospesi
- Campagne di misure radiometriche con strumento foto-spettrometro e campionamento acqua

Docente di informatica nella scuola secondaria - A041

I.P.S.E.O.A. "U. Di Pasca" Potenza [22/12/2021 - 08/06/2022]

Città: Potenza | Paese: Italia

Informatica di base, architettura del computer, sistemi operativi, windows, macOS e linux codifica dell'informazione, utilizzo pacchetto office.

Docente di informatica nella scuola secondaria - A041

I.I.S "EINSTEIN - DE LORENZO" di Potenza [16/02/2022 - 02/04/2022]

Città: Potenza | Paese: Italia

Sistemi e Reti / Tecnologie e Progettazione di Sistemi Informatici e di Telecomunicazioni.

Docente di informatica nella scuola secondaria - A041

I.P.S.E.O.A. "U. Di Pasca" Potenza [22/11/2021 - 21/12/2021]

Città: Potenza | Paese: Italia

Informatica di base, architettura del computer, sistemi operativi, windows, macOS e linux codifica dell'informazione, utilizzo pacchetto office.

Docente di informatica nella scuola secondaria - A041

I.P.S.E.O.A. "U. Di Pasca" Potenza [23/09/2021 - 21/11/2021]

Città: Potenza | Paese: Italia

Informatica di base, architettura del computer, sistemi operativi, windows, macOS e linux codifica dell'informazione, utilizzo pacchetto office.

Docente di informatica nella scuola secondaria - A041

I.P.S.E.O.A. "U. Di Pasca" Potenza [03/04/2021 – 11/06/2021]

Città: Potenza | Paese: Italia

Informatica di base, architettura del computer, sistemi operativi, windows, macOS e linux codifica dell'informazione, utilizzo pacchetto office.

Docente di informatica nella scuola secondaria - A041

I.P.S.E.O.A. "U. Di Pasca" Potenza [06/02/2021 – 02/04/2021]

Città: Potenza | Paese: Italia

Informatica di base, architettura del computer, sistemi operativi, windows, macOS e linux codifica dell'informazione, utilizzo pacchetto office.

Docente di informatica nella scuola secondaria - A041

I.P.S.E.O.A. "U. Di Pasca" Potenza [12/01/2021 – 06/02/2021]

Città: Potenza | Paese: Italia

Informatica di base, architettura del computer, sistemi operativi, windows, macOS e linux codifica dell'informazione, utilizzo pacchetto office.

Docente di informatica nella scuola secondaria - A041

ITT "16 ago.1860" I.O. di Corleto Perticara [30/10/2020 – 30/06/2021]

Città: Corleto Perticara | Paese: Italia

Informatica di base, architettura del computer, sistemi operativi, windows, macOS e linux, codifica dell'informazione, utilizzo pacchetto office.

Docente di informatica nella scuola secondaria - A041

I.T.S "Da Vinci- Nitti" di Potenza [24/10/2020 – 12/11/2020]

Città: Potenza | Paese: Italia

Creazione e Gestione di database

Amministratore unico società STUDIO ALBANO S.T.P. S.r.l.t.p.

STUDIO ALBANO S.T.P. S.r.l.t.p. [31/05/2018 – 22/10/2021]

Città: Potenza | Paese: Italia

Tutor d'aula nel corso di formazione "NATURALMENTE SOLIDALI"

New Form soc. coop [14/02/2018 – 18/04/2018]

Città: Potenza | Paese: Italia

Attività di tutor d'aula nel corso di formazione "NATURALMENTE SOLIDALI" - Avviso Pubblico "Interventi di sostegno alla qualificazione e all'occupabilità di cittadini diversamente abili in ambito agricolo" di cui alla DGR n. 921 del 09/08/2016. AZ_3/AP04/2013/REG CUP_G46J16002590009. Totale ore 53 nell'attività di laboratorio.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Abilitazione alla libera professione di Ingegnere Sez. A Sett. C (Ingegneria dell'Informazione)

Università degli Studi della Basilicata - Ordine degli Ingegneri della prov. di Potenza [16/07/2020]

Indirizzo: 85100 Via D. Di Giura, Potenza (Italia)

Laurea Magistrale in Ingegneria informatica e della Tecnologie dell'Informazione - LM32

Università degli Studi della Basilicata [23/04/2020]

Indirizzo: 85100 Via dell'Ateneo Lucano,10 Potenza (Italia) | **Campi di studio:** Metodi e tecniche per il monitoraggio ambientale ed elettromagnetismo applicato nella banda delle microonde. | **Voto finale:** 110/110 e Lode | **Tesi:** STUDIO E SVILUPPO DI TECNICHE RADAR DI CHANGE DETECTION PER L'IDENTIFICAZIONE DI CAMBIAMENTI IN ZONE SOGGETTE A RISCHIO SISMICO

Laurea Triennale in Scienze e Tecnologie Informatiche - L31

Università degli Studi della Basilicata [23/03/2016]

Indirizzo: 85100 Via dell'Ateneo Lucano,10 Potenza (Italia) | **Campi di studio:** Teoria dei Segnali e applicazioni tramite tecnologie di rilevazione a microonde. | **Voto finale:** 99/110 | **Tesi:** STUDIO E SVILUPPO DI ALGORITMI DI CHANGE DETECTION PER IL MONITORAGGIO DI AREE INCENDIATE MEDIANTE DATI SAR

Corso di formazione CISCO Networking Academy

Università degli Studi della Basilicata [07/07/2016]

Indirizzo: 85100 Via dell'Ateneo Lucano,10 Potenza (Italia)

- CCNA Routing & Switching: Introduction to Networks
- CCNA Routing & Switching: Routing and Switching Essentials
- CCNA Routing & Switching: Scaling Networks
- CCNA Routing & Switching: Connecting Networks

Corso di formazione Domotica di base

Beta Formazione S.r.l. [02/02/2021]

Certificazione EIPASS 7 Moduli User

EIPASS presso Istituto di Istruzione Superiore "F. Petruccelli - G. Parisi" [09/04/2024]

Città: Moliterno | Paese: Italia

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altre lingue:

Inglese

ASCOLTO B1 LETTURA B1 SCRITTURA B1

PRODUZIONE ORALE B1 INTERAZIONE ORALE B1

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE DIGITALI

Padronanza del Pacchetto Office (Word Excel PowerPoint ecc) / Social Network / Gestione autonoma della posta e-mail / Utilizzo del browser / Google / Programmazione Java / Programmazione C# / Programmazione C++ / Programmazione GEE / Programmazione Python / Programmazione Matlab / Programmazione HTML/CSS / Gestione Reti / Adobe Photoshop, Adobe Illustrator (livello base) / Rhinoceros Livello Base / Gestione e creazione DBMS / Google Earth Engine(GEE) Google Earth Pro

PATENTE DI GUIDA

Patente di guida: AM

Patente di guida: A

Patente di guida: B

CONFERENZE E SEMINARI

[31/05/2021 – 04/06/2021] Congresso Internazionale ESA FRINGE 2021

Use of Sentinel-1 SAR Data for Change Detection Analyses in Seismic Regions Antonio Pepe & Felice Albano (2021) . "Use of Sentinel-1 SAR Data for Change Detection Analyses in Seismic Regions" . FRINGE 2021 - 11th International Workshop on Advances in the Science and Applications of SAR Interferometry.

[23/04/2023 – 28/04/2023] Vienna, Austria

Analyzing Total Suspended Matter variability at the Ebro-Segre river confluence (North-East Spain) by satellite data - EGU23 Teodosio Lacava, Felice Albano, Emanuele Ciancia, Carolina Filizzola, Meriam Lhsaini, Giuseppe Mazzeo, Carla Pietrapertosa (2023) . "Analyzing Total Suspended Matter variability at the Ebro-Segre river confluence (North-East Spain) by satellite data" - EGU General Assembly 2023

PROGETTI

[01/09/2022 – Attuale]

"IDEWA – Irrigation and Drainage monitoring by remote sensing of Ecosystems and Water resources management" Progetto: "IDEWA – Irrigation and Drainage monitoring by remote sensing of Ecosystems and Water resources management"

Tematica: "Sviluppo di un sistema modulare di monitoraggio della qualità delle acque interne e/o costiere basato su dati satellitari"

Ruolo: *collaboratore scientifico/informatico*

VOLONTARIATO

[01/10/2015 – 19/02/2018] Servizio disabilità Università degli studi della Basilicata

Attività collaborativa gratuita per progetti di divulgazione e tutorato presso il laboratorio multimediale "Il Giardino della Speranza" Attività collaborativa gratuita per progetti di divulgazione e tutorato presso il laboratorio multimediale "Il Giardino della Speranza" del Servizio disabilità dell'Università degli studi della Basilicata a competenza della Prorettrice alla Disabilità Prof. Paola D'Antonio.

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".