

INFORMAZIONI PERSONALI

Aldo Giunta

✉ aldo.giunta@imaa.cnr.it

Luogo e data di nascita Napoli, 21/05/1977 | Nazionalità Italiana

ESPERIENZA PROFESSIONALE

- 16/02/2017 – in corso Contratto a tempo indeterminato di Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca (CTER) VI liv. (matr. 11288) Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale (CNR-IMAA), C.da S. Loja, 85050, Tito Scalo (PZ), www.imaa.cnr.it
- Principali mansioni e responsabilità Gestione di strumentazione *ground-based* attiva e passiva per osservazioni atmosferiche; realizzazione di misure con strumentazione *ground-based* per osservazioni atmosferiche; archiviazione di dati di osservazioni atmosferiche; supporto tecnico-gestionale nell'ambito di progetti nazionali ed internazionali;
- Preposto alla sicurezza dell'Osservatorio Atmosferico CIAO del CNR-IMAA dal 18/02/2014
- Settore Ricerca pubblica
- 20/01/2009 – 15/02/2017 Contratto a tempo determinato di Collaboratore Tecnico Enti di Ricerca (CTER) VI liv. (matr. 11288) Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale (CNR-IMAA), C.da S. Loja, 85050, Tito Scalo (PZ), www.imaa.cnr.it
- Nome e indirizzo datore di lavoro
- Principali mansioni e responsabilità Gestione di strumentazione *ground-based* attiva e passiva (radiometri, lidar, radiosondaggi) per osservazioni atmosferiche; realizzazione di misure con strumentazione *ground-based* (radiometri, lidar, radiosondaggi) per osservazioni atmosferiche; archiviazione di dati di osservazioni atmosferiche; supporto tecnico-gestionale nell'ambito di progetti nazionali ed internazionali;
- Preposto alla sicurezza dell'Osservatorio Atmosferico CIAO del CNR-IMAA dal 18/02/2014
- Settore Ricerca pubblica
- 16/08/2006 – 17/01/2009 Contratto di collaborazione coordinata e continuativa (co.co.co.)
- Nome e indirizzo datore di lavoro Consiglio Nazionale delle Ricerche - Istituto di Metodologie per l'Analisi Ambientale (CNR-IMAA), C.da S. Loja, 85050, Tito Scalo (PZ), www.imaa.cnr.it
- Principali mansioni e responsabilità Supporto tecnico per la gestione della strumentazione *ground-based*, relative misure e archiviazione di dati di osservazione della Terra per il *profiling* dell'atmosfera
- Settore Ricerca pubblica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 1996 - 2005
- Tipologia Diploma di laurea triennale in Fisica
- Istituzione che lo ha rilasciato Università degli Studi di Napoli "Federico II"
- Titolo della tesi Caratterizzazione di Microsistemi tramite Olografia Digitale
- Data conseguimento 14/12/2005
- Votazione 103/110

COMPETENZE PERSONALI

- Competenze organizzative e gestionali Organizzazione, pianificazione e realizzazione di campagne di misura volte all'ottimizzazione e standardizzazione di strumentazione nell'ambito di progetti europei H2020, FP7, FP6 e programmi congiunti con l'Agenzia Spaziale Europea (ESA); Organizzazione e coordinamento con altre stazioni europee di misure lidar nell'ambito della rete European Aerosol Research Lidar NETwork (EARLINET).
- Competenze professionali Gestione e manutenzione di strumentazione complessa per la misura di parametri atmosferici di interesse climatologico e meteorologico;
- Realizzazione di test di controllo delle performance di apparati ottici, meccanici ed elettronici;
- Realizzazione misure nell'ambito di progetti internazionali e nazionali;
- Archiviazione dati e metadati secondo la convenzione internazionale CF (Climate and Forecast);
- Supporto tecnico per la gestione, rendicontazione e management di progetti europei.