

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PIZZOLO ANTONINO**
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail **antonino.pizzolo@mit.gov.it**

Nazionalità **Italiana**

Data di nascita **██████████**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Da Maggio 2010 Funzionario Ingegnere Architetto presso Dipartimento dei Trasporti Terrestri, Ufficio Provinciale di Bologna
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti, Direzione Generale Territoriale del Nord-Est, Dipartimento dei Trasporti Terrestri, Ufficio della Motorizzazione Civile di Bologna, Via dell'Industria 13, Bologna
- Tipo di azienda o settore Ufficio Territoriale Pubblico
 - Tipo di impiego Dipendente Pubblico
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile reparto autotrasporto; Coordinatore delle attività relative all'autotrasporto per gli uffici provinciali di Ravenna, Rimini, Ferrara, Forlì; Referente per le problematiche relative ad autotrasporto e mobilità; attività di stretta competenza degli ingegneri del Dipartimento dei Trasporti Terrestri
Da Gennaio 2019: Responsabile Ufficio Patenti
- 2009/2010 Direttore Tecnico della Raeda s. r.l.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Raeda s. r.l., via Romagna n° 14, 90128 – Palermo
- Tipo di azienda o settore Produzione e Distribuzione arredi ospedalieri
 - Tipo di impiego Socio amministratore
 - Principali mansioni e responsabilità Responsabile della progettazione e della produzione
- 2005/2009 Direttore Tecnico della SPM Soc. Coop. A r.l.
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SPM Soc. Coop. A r.l., via Romagna n°14, 90128 – Palermo
- Tipo di azienda o settore Produzione e Distribuzione arredi ospedalieri
 - Tipo di impiego Socio lavoratore della Cooperativa
 - Principali mansioni e responsabilità Direttore di produzione e responsabile di progettazione
- AA 2008/2009 Tutor del corso di Meccanica del Volo
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Palermo, Facoltà di Ingegneria, Viale delle Scienze al parco D'Orleans – 90128 Palermo
- Tipo di azienda o settore Università degli studi
 - Tipo di impiego Contratto a progetto
 - Principali mansioni e responsabilità Redazione delle dispense del corso e svolgimento del ciclo di esercitazioni programmate nell'anno accademico.

- Dal 2005 al 2008
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

- Dal 17 Marzo 2004 al 27 Settembre 2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

- Giugno 2004 - Luglio 2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

- Ottobre 2000
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego
 - Principali mansioni e responsabilità

Docente per corsi IFTS (Istruzione e Formazione Tecnica Superiore)
Istituti Tecnici Superiori Statali

Docenza

Insegnamento di "Gestione del Servizio di Trasporto Intermodale" e di "Economia dei Trasporti", "Trasporti Aerei", "Logistica Integrata", "Meccanica del Moto", "Meccanica della Locomozione"

Docente di Navigazione Aerea ed Aerotecnica presso l'Istituto Tecnico Aeronautico Juri Gagarin di Palermo.

Ditta individuale Naimo Rosario, viale Strasburgo 141/c, 90100 - PALERMO

Istituto scolastico superiore legalmente riconosciuto

Docente

Insegnamento delle materie di Navigazione Aerea e Aerotecnica

Membro della commissione N° PTA07004 per gli Esami di Stato presso l'Istituto Tecnico Aeronautico Juri Gagarin di Palermo

Istituto Tecnico Nautico "Gioeni -Trabia ", Corso Vittorio Emanuele 2, 90133 - Palermo

Istituto Tecnico Superiore Statale

Docente

Commissario di esame per la Navigazione aerea

Tecnico del Suono e di Scena

Compagnia Teatrale "La Bottega del Pane", Roma

Cooperativa di promozione culturale

Prestazione occasionale

Addetto al montaggio e all'allestimento delle scene, alla gestione delle luci di scena, delle musiche e degli effetti audio e sonori.

Organizzazione e gestione del trasporto del materiale della compagnia.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Aprile 2008
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
 - Tesi di Dottorato

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Dottorato di ricerca in "TECNICA ED ECONOMIA DEI TRASPORTI"

Università Degli Studi di Palermo, dipartimento di Ingegneria dei Trasporti

Integrazione Degli UAV nel Sistema del Trasporto Aereo Civile: Sistemi Automatici di Controllo delle Traiettorie

Tecnica ed Economia dei Trasporti, Trasporti Aerei, Pianificazione dei Trasporti, Teoria e Tecnica della circolazione, Gestione del Traffico Aereo, Sistemi automatici di controllo delle traiettorie, Meccanica del Volo, Automatica, Studio del comportamento dinamico dei velivoli in effetto suolo, Logistica ed Intermodalità.

AA 2007/2008

Tenute le Esercitazioni del corso di Meccanica del Volo per gli studenti del Corso di Laurea triennale in Ingegneria Aerospaziale presso la Facoltà di

19 Giugno 2007	Ingegneria dell'Università degli Studi di Palermo Nomina a Cultore Della Materia nel settore scientifico disciplinare ING/IND03, Meccanica del Volo
14-18 maggio 2007	Ciclo di lezioni sulla dinamica dei velivoli in effetto suolo, tenute per gli studenti del corso di Meccanica del Volo II nell'ambito del corso di laurea specialistica magistrale in Ingegneria Aerospaziale
Febbraio 2007	Esercitazioni di meccanica del volo, tenute per gli studenti del corso di laurea triennale in Ingegneria Aerospaziale
• Il sessione anno 2003	Abilitazione alla professione di Ingegnere
• Novembre 2003	Laurea in Ingegneria Aeronautica (Vecchio Ordinamento) con la votazione finale di 110/110 e la Lode
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Università Degli Studi di Palermo, dipartimento di Ingegneria Aeronautica e dei Trasporti
• Tesi di laurea	Modellazione non lineare della dinamica di un velivolo autonomo multisuperficie e sintesi di un regolatore per il controllo della traiettoria
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Meccanica Del Volo, Costruzioni Aeronautiche, Costruzioni Di Macchine, Strutture Aeronautiche, Elettrotecnica, Fisica Tecnica, Motori Per Aeromobili, Tecnologie Della Produzione Aeronautica, Impianti Aeronautici, Gasdinamica, Controlli Automatici, Scienze delle Costruzioni, modellazione matematica di sistemi dinamici
• Qualifica conseguita	Dottore in Ingegneria Aeronautica
• Luglio 1995	Diploma di Maturità Classica con la votazione finale di 50/60
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Liceo Classico Statale "G.Meli", Via Salvatore Aldisio, 2 - Palermo
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Lingua e Letteratura Italiana, Lingua e Letteratura Latina e Greca, Storia e Filosofia, Corso Sperimentale in Storia Dell'Arte, Corso Sperimentale in Informatica, Lingua e letteratura Inglese
• Qualifica conseguita	Corso di Greco Moderno e gemellaggio con il Liceo Italiano di Atene Maturità Classica
• Pubblicazioni	
• Tesi di Laurea	Modellazione non lineare della dinamica di un velivolo autonomo multisuperficie e sintesi di un regolatore per il controllo della traiettoria
• XVIII Congresso AIDAA	C. Caccamo, C. Grillo, A. Pizzolo - Controllo non lineare di traiettorie di velivoli autonomi – Settembre 2005
• XVIII Congresso AIDAA	C. Caccamo, C. Gatto, C. Grillo, A. Pizzolo - Dinamiche in effetto suolo di un UAV non convenzionale per la sorveglianza Antisom - Settembre 2005
• XVIII Congresso AIDAA	S. Amoroso, C. Caccamo, S. Culotta, C. Grillo, A. Pizzolo - Mezzi innovativi di trasporto per i collegamenti a breve-medio raggio - Settembre 2005
• Aerospace Science and Technology	C. Grillo, C. Caccamo, C. Gatto, A. Pizzolo, Dynamic Stability in Ground Effect of a Non-Conventional UAV in Antisom Surveillance Operations , sotto revisione della rivista Aerospace Science and Technology, Elsevier
• ICASAT 2007	V. Correnti, C. Grillo, G. Santoro, C. Caccamo, C. Gatto, A. Pizzolo, A Feasibility analysis of civil rotorcraft intercity passenger transport services , Proceeding of ICASAT2007, April 23-25, 2007, Tripoli
• XIX Congresso AIDAA	C. Grillo, C. Caccamo, C. Gatto, A. Pizzolo, I WIG's: Mezzi Innovativi per il

Trasporto Civile. Un'ipotesi di Impiego per i collegamenti a medio raggio nel Mediterraneo, XIX congresso nazionale AIDAA, Forlì, 17 - 21 Settembre 2007

• XIX Congresso AIDAA

C. Grillo, C. Caccamo, C. Gatto, A. Pizzolo, **Controllo Robusto delle Traiettorie in Effetto Suolo di un UAV Multisuperficie**, XIX congresso nazionale AIDAA, Forlì, 17 - 21 Settembre 2007

• FAST 2007

C. Grillo, C. Caccamo, C. Gatto, A. Pizzolo, **Trajectory tracking for an Ultralight WIG**, FAST 2007, 23rd-27th September 2007, Shanghai, China, sotto revisione della rivista scientifica "Aerospace and Electronic Systems" (IEEE)

• Tesi di Dottorato

Integrazione Degli UAV nel Sistema del Trasporto Aereo Civile: Sistemi Automatici di Controllo delle Traiettorie

• superFAST2008

C. Gatto, C. Grillo, A. Pizzolo, F. P. Vitrano, **A Feasibility Analysis For Wig's As A Civil Transport System In The Mediterranean Sea**, superFAST2008, 2-4 luglio 2008, San Pietroburgo, Russia

• superFAST2008

F. P. Vitrano, C. Gatto, C. Grillo, A. Pizzolo, **A Non Conventional Uav In Ground Effect: Estimation Of State And Turbulence Via Extended Kalman Filter**, superFAST2008, 2-4 luglio 2008, San Pietroburgo, Russia

• ICAS2008

C. Grillo, C. Gatto, A. Pizzolo, **Trajectory tracking for a Non-Conventional UAV**, Settembre 2008, Anchorage, Alaska

• Automatic Control in Aerospace

C. Caccamo, C. Gatto, C. Grillo, A. Pizzolo, **A Non Conventional UAV In Ground Effect: Synthesis of a Robust Flight Control System**, Automatic Control in Aerospace - on line Journal, Viale Risorgimento, 2 - 40136 Bologna, Italy

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

PRIMA LINGUA ITALIANO

ALTRE LINGUE INGLESE

Inglese
 • Capacità di lettura buono
 • Capacità di scrittura buono
 • Capacità di espressione orale buono

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Ampia conoscenza software e hardware, dei vari sistemi operativi e informatici in genere. Buona competenza nell'utilizzo del pacchetto Microsoft Office o analoghi pacchetti opensource. Buona esperienza con software di calcolo, in particolare Matlab e Simulink, oltre a software di disegno, come AutoCad, software di elaborazione delle immagini come Photoshop, Gimp, etc. Ottima praticità su internet.

PATENTE O PATENTI

Patente di Guida Categoria C e D.
 Brevetto nazionale FIPSAS/CMAS di sommozzatore sportivo.
 Patente Advanced Open Water Diver, con specializzazione in notturna, profonda, fishing identification, recupero sottomarino.

Autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi della L. 675/96

Bologna, 15 febbraio 2019