



Curriculum Vitae Europass

Informazioni personali

Nome / Cognome **Enrico Geremia**

Indirizzo
via dei Mandorli 8
I-35032 Arquà Petrarca (Italia)

Telefoni 0429777036 Cellulare 3408260997

E-mail geremia.enrico@gmail.com

Cittadinanza italiana

Data di nascita 05/08/1983

Sesso Maschile

Occupazione desiderata / Settore professionale

Ingegnere

Esperienza professionale

Date 2010 - 2015

Lavoro o posizione ricoperti Formazione per lavori in fune

Principali attività e responsabilità Lavori per addetti ai sistemi di accesso e posizionamento mediante funi. Modulo A e B.

Nome e indirizzo del datore di lavoro Certottica di Belluno

Tipo di attività o settore Lavori su fune

Date 2011

Lavoro o posizione ricoperti Contratto per prestazione di lavoro autonomo occasionale

Principali attività e responsabilità "Supporto alle analisi di sistema su propulsori combinati Helicon-Idrazina da 50 W a 1KW per progetto EU FP7 HPH.com"

Nome e indirizzo del datore di lavoro CISAS "G. COLOMBO", università degli studi di Padova

Tipo di attività o settore Ingegneria Aerospaziale - meccanica

Date 2010

Lavoro o posizione ricoperti Contratto per prestazione di lavoro autonomo occasionale

Principali attività e responsabilità "Progettazione di un banco mobile per il test di propulsori ibridi "

Nome e indirizzo del datore di lavoro CISAS "G. COLOMBO", università degli studi di Padova

Tipo di attività o settore Ingegneria Aerospaziale - meccanica

Date 2010

Lavoro o posizione ricoperti Borsa di studio

Principali attività e responsabilità "Attività di sviluppo di Booster Non Pirotecnico" - "studio di applicabilità di propulsore ibrido per sistemi per sistemi sub-orbitali"

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Padova

Tipo di attività o settore Ingegneria Aerospaziale - meccanica

Date 2010

| | |
|--|--|
| Lavoro o posizione ricoperti | Contratto di lavoro a progetto |
| Principali attività e responsabilità | "Test campale booster" |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Università degli studi di Padova |
| Tipo di attività o settore | Ingegneria Aerospaziale - meccanica; attività sperimentale |
| Date | 1997 - 2009 |
| Lavoro o posizione ricoperti | Agricoltore e operaio qualificato dell'orticoltura e dei vivai (uliveto) |
| Principali attività e responsabilità | ulivi cultore, apicoltore, boscaiolo, conduttore macchine agricole |
| Nome e indirizzo del datore di lavoro | Azienda Agricola Geremia via Dei Mandorli 8, 35032 Arquà Petrarca (Italia) |
| Tipo di attività o settore | Agricoltura, Silvicoltura |
| Istruzione e formazione | |
| Date | 2009 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Corso teorico pratico per lavoratori addetti all'impiego di sistemi di accesso e posizionamento mediante funi per l'accesso e l'attività lavorativa su alberi |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | Tutto quanto secondo art. 136 d.Lgs. 81/2008 integrato e corretto del D.Lgs. 106 del 03 agosto 2009. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Centro consorzi di belluno |
| Date | 2009 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Corso teorico pratico per lavoratori addetti all'impiego di sistemi di accesso e posizionamento mediante funi per l'accesso e il lavoro in sospensione in siti naturali ed artificiali |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | Tutto quanto secondo art. 136 d.Lgs. 81/2008 integrato e corretto del D.Lgs. 106 del 03 agosto 2009. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Centro consorzi di belluno |
| Date | 2010 novembre |
| Titolo della qualifica rilasciata | Aspirante Guida Alpina (iscritto al Collegio delle Guide del Veneto) |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | Accompagnamento in ambienti montani di qualsiasi genere. Esperto in sicurezza in ambienti montani/alpini. Esperto conoscitore di tecniche alpinistiche di roccia, ghiaccio e sci (scialpinismo e sci free ride). |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Collegio nazionale delle Guide Alpine |
| Date | 2010 febbraio |
| Titolo della qualifica rilasciata | Corso AINEVA – modulo 2a per osservatore nivologico |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | Studio del terreno valanghivo e della meteorologia connessa ai fenomeni valanghivi Tecnica di misura e di studio del manto nevoso (rilievi penetrometrici e cristallografici) |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | AINEVA (www.aineva.it) |
| Date | 2009 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Corso e qualifica per Addetti ai Sistemi di Accesso e Posizionamento mediante Funi Siti artificiali e naturali con parte alberi |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | Utilizzo tecniche e manovre per il lavoro su fune, tecniche di autosoccorso e sicurezza. |

| | |
|--|---|
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Centro consorzi Belluno |
| Date | 2006 - 2009 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Laurea Specialistica in Ingegneria Aerospaziale (voto 110/110 lode) |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | endoreattori, motori per aeromobili, aerospazio, traiettorie spaziali, astronomia Titolo tesi laurea specialistica: Analisi sperimentale e numerica del comportamento dell'N2O in un sistema di alimentazione per endoreattori a propellenti ibridi. Argomenti trattati: N2O, flusso bifasico, auto pressurizzazione N2O, endoreattore ibrido, iniezione, prestazioni. |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Politecnico di Torino (Università) Corso duca degli Abruzzi, Torino (Italia) |
| Date | 2002 - 2006 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Laurea triennale in ingegneria Aerospaziale (voto 99/110) |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | matematiche, fisiche, software di disegno meccanico, programmatore, aerospazio, propulsione, macchine idrauliche Titolo tesi laurea triennale: Analisi comparativa delle prestazioni aerodinamiche di rotori transonici a palettatura "Sweep". Argomenti trattati: Compressori assiali, transonici e subsonici, "rotor37", CFX (particolare tipo di CFD), linea di incerniera mento e sue modifiche (sweep) |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Università degli studi di Padova (Università) Padova (Italia) |
| Date | 2002 - 2003 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Servizio di leva militare adempito durante lo svolgimento del primo anno di laurea triennale |
| Date | 1997 - 2002 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Diploma di scuola superiore (voto 83/100) |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | istruzione generale |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Liceo scientifico Carlo Cattaneo (Liceo scientifico) via Matteotti 10, 35043 Monselice (Italia) |
| Date | 1997 - 2003 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Diploma di compimento inferiore di violino (5° anno di violino voto 85/100) |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | musica, violino, storia della musica, teoria e solfeggio, pianoforte |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Conservatorio "F. Venezzes" (istituto professionale di musica) Corso del Popolo, 241, Rovigo (Italia) |
| Date | 2009 |
| Titolo della qualifica rilasciata | Corso e qualifica per Addetti ai Sistemi di Accesso e Posizionamento mediante Funi Siti artificiali e naturali con parte alberi |

| | | | | | | | | | | | |
|--|---|-----------------|---------|-----------------|-------------------|-----------------|------------------|-----------------|----------------|-----------------|--|
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | Utilizzo tecniche e manovre per il lavoro su fune, tecniche di autosoccorso e sicurezza. | | | | | | | | | | |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Centro consorzi Belluno | | | | | | | | | | |
| Date | 2010 febbraio | | | | | | | | | | |
| Titolo della qualifica rilasciata | Corso AINEVA – modulo 2a per osservatore nivologico | | | | | | | | | | |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | Studio del terreno valanghivo e della meteorologia connessa ai fenomeni valanghivi Tecniche di misura e di studio del manto nevoso (rilievi penetrometrici e cristallografici) | | | | | | | | | | |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | AINEVA (www.aineva.it) | | | | | | | | | | |
| Date | 2010 novembre | | | | | | | | | | |
| Titolo della qualifica rilasciata | Aspirante Guida Alpina (iscritto al Collegio delle Guide del Veneto) | | | | | | | | | | |
| Principali tematiche/competenza professionali possedute | Accompagnamento in ambienti montani di qualsiasi genere. Esperto in sicurezza in ambienti montani/alpini. Esperto conoscitore di tecniche alpinistiche di roccia, ghiaccio e sci (scialpinismo e sci free ride). | | | | | | | | | | |
| Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione | Collegio nazionale delle Guide Alpine | | | | | | | | | | |
| Capacità e competenze personali | | | | | | | | | | | |
| Madrelingua | Italiano | | | | | | | | | | |
| Altre lingue | | | | | | | | | | | |
| Autovalutazione | Comprensione | | | | Parlato | | | | Scritto | | |
| <i>Livello europeo (*)</i> | Ascolto | | Lettura | | Interazione orale | | Produzione orale | | | | |
| Inglese | C1 | Utente avanzato | C2 | Utente avanzato | C1 | Utente avanzato | C1 | Utente avanzato | B2 | Utente autonomo | |
| Spagnolo / Castigliano | B1 | Utente autonomo | A1 | Utente base | B1 | Utente autonomo | A2 | Utente base | A1 | Utente base | |
| Titolo riconosciuto | (*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue Sostenuto esame IELTS di inglese con votazione 6/9. | | | | | | | | | | |
| Capacità e competenze sociali | <ul style="list-style-type: none"> - buona capacità di adeguarsi alle diverse situazioni - buona capacità comunicativa - buone capacità da mediatore fra i componenti del gruppo | | | | | | | | | | |
| Capacità e competenze organizzative | - buona capacità di gestire il lavoro di gruppo | | | | | | | | | | |
| Capacità e competenze tecniche | <ul style="list-style-type: none"> - conoscenza macchinari agricoli - buone conoscenze di macchine operatrici ed utilizzatrici | | | | | | | | | | |
| Capacità e competenze informatiche | <ul style="list-style-type: none"> - buona conoscenza di tutti i programmi di office (word, excel, etc.) - conoscenza di alcuni programmi grafici di base come photoshop | | | | | | | | | | |

| | |
|----------------------------------|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> - conoscenza base di compilatori (c++, visual basic) - ottima padronanza del programma "Matlab" - capacità di utilizzo di internet e delle sue funzioni |
| Capacità e competenze artistiche | <ul style="list-style-type: none"> - musica, - suono il violino (appreso al conservatorio), pianoforte, clarinetto - falegnameria (passione) - fotografia |
| Altre capacità e competenze | <ul style="list-style-type: none"> - alpinismo - arrampicata (sportiva, alpinistica) - scialpinismo - cascate di ghiaccio - potature in corda grazie alla abilità alpinistica |
| Patente | B |
| Ulteriori informazioni | <ul style="list-style-type: none"> - assolto agli obblighi militari durante il triennio di formazione per la laurea triennale - passione alpinistica e grandi conoscenze nell'ambito delle manovre correlate (sicurezza, progressione, altro) - celibe - studio all'avanguardia su endoreattore a propellenti ibridi con N2O come ossidante (si sta sviluppando articolo sul "Journal of Propulsion and Power") - conoscenze tecniche sulla costruzione e l'utilizzo dei parchi avventura -abilità nel muoversi con l'utilizzo di funi per installazioni e posizionamenti -abilità nell'utilizzo di motoseghe e attrezzi da taglio boschivo -sciatore e alpinista esperto |