

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PESSION GIORDANO**
Indirizzo **LOCALITÀ CHIOU - 11100 POROSSAN (AO)**
Telefono
E-mail **gi.pession@arpa.vda.it**

Nazionalità *Italiana*
Data di nascita 27 FEBBRAIO 1973
Codice fiscale PSSGDN73B27A326S

ESPERIENZE LAVORATIVE

- Data Settembre 2000 - Febbraio 2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro SINPROVAL – via Vevey 5, 11100 AOSTA
- Tipo di azienda o settore Studio di progettazione impiantistica
- Tipo di impiego Progettista
- Principali mansioni e responsabilità Dimensionamenti nel campo degli impianti elettrici – realizzazione di tavole con autocad – elaborazione di capitolati e computi metrici – rilievi di impianti elettrici

- Data Febbraio – Novembre 2001
- Nome e indirizzo del datore di lavoro TECNICAER ENGINEERING – reg. Borgnalle 12 11020 SAINT-CHRISTOPHE (AO)
- Tipo di azienda o settore Studio di progettazione impiantistica
- Tipo di impiego Progettista
- Principali mansioni e responsabilità Dimensionamenti nel campo degli impianti elettrici – realizzazione di tavole con autocad – elaborazione di capitolati e computi metrici – rilievi di impianti elettrici

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Data Ottobre 1992 – Marzo 2000
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Torino – Corso di laurea in INGEGNERIA ELETTRICA
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Analisi Matematica I,II,III - Chimica – Fisica I,II –Calcolo Numerico – Scienza delle Costruzioni - Elettrotecnica I,II – Elettronica – Informatica – Macchine termiche – Macchine elettriche – Impianti Elettrici I,II
Cinque anni di corsi con specializzazione Energia - Impiantistica Professionale.
- Qualifica conseguita Laurea magistrale conseguita il /03/2000 con votazione di 96/110 con una **tesi** intitolata "Progetto di un impianto fotovoltaico per l'alimentazione di un alpeggio.
Esame di Stato con votazione 140/140 (Maggio 2000)

- Data 1987 – 1992
- Nome e tipo di istituto di istruzione o Liceo classico "XXVI FEBBRAIO" - Aosta

- | | |
|---|--|
| <p>formazione</p> <ul style="list-style-type: none"> • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio • Qualifica conseguita | <p>Italiano – Francese – Storia – Filosofia – Latino – Greco – Matematica – Fisica – Chimica – Biologia - Storia dell'arte</p> <p>Maturità classica.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>Novembre 1999</p> <p>Corso di Formazione III livello su "Generatori e impianti fotovoltaici" – Scuola di Dottorato del Politecnico di Torino (Dipartimento di Ingegneria Elettrica Industriale)</p> <p>Progettazione di sistemi fotovoltaici.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>Aprile 2002</p> <p>Corso di Sicurezza nei cantieri edili D.Lgs 494/96 – edizione 2001 (Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta)</p> <p>Principi della sicurezza nei cantieri e realizzazione di piani della sicurezza</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>Gennaio 2004</p> <p>Corso di Formazione FSE: Progettazione ed applicazione di sistemi fotovoltaici (Ordine degli Ingegneri della Valle d'Aosta e Cooperativa Rhiannon)</p> <p>Tipologie di impianti fotovoltaici e loro dimensionamento – Inserimento dei pannelli solari nelle strutture architettoniche.</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>Maggio 2003</p> <p>Corso di Formazione: I modelli per la valutazione della qualità dell'aria negli studi di impatto ambientale (ARPA Veneto, Mestre)</p> <p>Tipologie dei modelli di calcolo disponibili – elaborazione degli input meteorologici ed emissivi – criteri di applicabilità di un modello al caso in esame</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> • Data • Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione • Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio | <p>Novembre 2004</p> <p>Corso di Formazione: I registri delle emissioni inquinanti INES ed EPER verso il PRTR (APAT, Roma)</p> <p>I registri INES ed EPER delle emissioni atmosferiche nazionali: criteri, modalità e strumenti.</p> |

PRIMA LINGUA	ITALIANO
ALTRE LINGUE	FRANCESE
• Capacità di lettura	Ottima
• Capacità di scrittura	Ottima
• Capacità di espressione orale	Ottima
	INGLESE
• Capacità di lettura	DISCRETA
• Capacità di scrittura	DISCRETA
• Capacità di espressione orale	SUFFICIENTE
CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI	Capacità di adattamento e di autonomia, sia personale che lavorativa, maturato durante il periodo degli studi e consolidato durante il periodo di lavoro.
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Capacità di cooperare con altre persone – Comunicare in gruppo – Vivere e condividere spazi con altre persone (ho vissuto 10 anni fuori casa per motivi di studio ed ho vissuto in collegio insieme con altri ragazzi).
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Analizzare, diagnosticare e risolvere un problema - Saper ordinare le cose da fare in ordine di priorità- Organizzare il tempo in base agli impegni (capacità maturate durante il periodo degli studi per pianificare adeguatamente gli esami da sostenere).
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Uso del computer: sistema operativo Windows - conoscenza dei programmi informatici del pacchetto Office (Word, Excel, Power Point) - , utilizzo di applicativi tecnici (Autocad, ArcGis e QGIS in particolare), navigazione in Internet e utilizzo del servizio di posta elettronica. Buona attitudine all'apprendimento di software tecnici.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Attività musicali (canto e pianoforte), pratica di sci di discesa e nuoto.
PATENTE	Tipo B, automunito

ULTERIORI INFORMAZIONI

Pubblicazioni:

H. Diémoz, T. Magri, G. Pession, M. Zublena, Avvezioni termiche di masse d'aria ricche di aerosol in una valle alpina: considerazioni teoriche ed evidenze sperimentali, IV giornata sulla modellistica in Aria(net), 2017, Milano

Diémoz, H., Magri, T., Pession, G., Tarricone, C., Zublena, M., Marinelli, V. and Siani, Non-conventional techniques to monitor the aerosol vertical properties in the atmosphere over an Alpine station, TECH-AIR Conference, 2016, Lecce

T. Magri, H. Diémoz, G. Pession, M. Zublena, M. Campanelli, G.P. Gobbi, F. Barnaba, L. Di Liberto, D. Dionisi, Avvezioni termiche di masse d'aria ricche di aerosol in una valle alpina: considerazioni teoriche ed evidenze sperimentali, VI Convegno nazionale: Il controllo degli agenti fisici: ambiente, territorio e nuove tecnologie, 2016, Alessandria

G. Pession, T. Magri, G. Calori, M.P. Costa, S. Bande, S. Bissardella, M. Clemente, Integrated source apportionment in support of Aosta valley and Piemonte air quality plans, 10th International Conference on Air Quality Science and Application, 2016, Milano

G. Pession, T. Magri, La modellistica di dispersione degli inquinanti in Valle d'Aosta e il decreto D. Lgs. 155/2010, Simulare conviene! - I modelli ambientali strumento di previsione e pianificazione, 2013, Genova

G. Pession, T. Magri, Simulazioni modellistiche delle concentrazioni di inquinanti in aria al variare del numero di transiti dei mezzi pesanti al Traforo del Monte Bianco, V Convegno nazionale: il controllo degli agenti fisici, 2012, Novara

G. Pession, T. Magri, D. Panont, G. Tinarelli, Monitoring and modelling activities to evaluate the deposition at ground of pollutants in the vicinity of the Aosta city, 13th International Conference on Harmonisation within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory Purposes, 2010, Parigi

T. Magri, G. Pession, G. Agnesod, Studio dell'impatto sulla qualità dell'aria prodotto da una centrale di teleriscaldamento, IV Convegno Nazionale: Il controllo degli agenti fisici, 2009, Vercelli

G. Pession, M.C. Borlino, Etude spécifique du danger: les outils de modélisation pour l'évaluation des impacts environnementaux générés par des sources de pollution atmosphérique et acoustique, 2009, Grenoble

T. Magri, G. Pession, M. Faure Ragani, M. Zublena, G. Agnesod, L. Cazaban, D. Volpe, Air Quality Improvement Plan in Aosta Valley Region, 7th International Conference On Air Quality – Science and application, 2009, Istanbul

G. Pession, T. Magri, Studio sulla dispersione degli inquinanti atmosferici in una regione alpina: stima delle concentrazioni medie annue in Valle d'Aosta utilizzando il modello FARM, IV Convegno Nazionale: Il controllo degli agenti fisici, 2009, Vercelli

G. Pession, H. Diémoz, Air Quality Monitoring: an integrated approach, Brewer meeting, 2009, Aosta

G. Pession, M. Cappio Borlino, Monitoraggio delle emissioni atmosferiche e sonore dovute al traffico stradale in Valle d'Aosta, Università Popolare, 2009, Aosta

G. Pession, T. Magri, M. Zublena, G. Agnesod, G. Genon, L. Blanc, G. Calori, A. Nanni, S. Finardi, C. Silibello, Dust generation and dispersion (PM10 e PM2.5) in the Aosta Valley: analysis with the FARM model, 12th International Conference on Harmonisation within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory Purposes, 2008, Cavtat (Croazia)

C. Silibello, S. Finardi, T. Pittini, T. Magri, G. Pession, Model based yearly air quality evaluation on a very complex terrain alpine region (Aosta valley), 11th International Conference on Harmonisation within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory Purposes, 2007, Cambridge

G. Pession, T. Magri, M. Zublena, G. Agnesod, L. Cazaban, D. Volpe, G. Calori, A. Nanni, S. Finardi, C. Silibello, G. Tinarelli, Emission reduction scenarios for the air quality improvement plan in Aosta Valley, 11th International Conference on Harmonisation within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory Purposes, 2007, Cambridge

G. Pession, M. Zublena, G. Agnesod, G. Brusasca, G. Calori, A. Nanni, S. Finardi, C. Silibello, G. Tinarelli, Use of 3D atmospheric dispersion modelling for air quality management in a very complex terrain alpine region (Valle d'Aosta), 10th International Conference on Harmonisation within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory Purposes, 2005, Creta

G. Pession, M. Zublena, G. Agnesod, G. Brusasca, G. Calori, A. Nanni, S. Finardi, C. Silibello, G. Tinarelli, Integrated air quality assessment of an alpine region: evaluation of the Mont Blanc Tunnel re-opening effects, 8th International Conference on Harmonisation within Atmospheric Dispersion Modelling for Regulatory Purposes, 2002, Sofia

Il sottoscritto autorizza il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali" e del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Aosta, 25 novembre 2021

Firma

