

Curriculum Vitae Francesco Peruggini

Ingegnere Civile e Ambientale

INFORMAZIONI PERSONALI



Cognome e nome **Peruggini Francesco**

Indirizzo

Telefono

E-mail

Cittadinanza

Data di nascita

Codice Fiscale

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Italiana

[REDACTED]

[REDACTED]



Occupazione desiderata/Settore professionale

- Progettazione e gestione impianti di potabilizzazione, depurazione e sistemi fognari
- Progettazione e gestione rifiuti e bonifica di siti contaminati
- Fonti energetiche alternative
- Tecnologie e pianificazione dei sistemi di trasporto
- Servizio di prevenzione e protezione

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Data Da Ottobre 2017

Lavoro o posizione ricoperto **Consulente Ambientale**

Principali attività o responsabilità Supporto all'ufficio tecnico relativo ai servizi di progettazione nei seguenti settori:

- Rifunzionalizzazione urbana;
- Censimento e monitoraggio opere idrauliche e di sostegno;
- Gestione rifiuti e bonifiche.

Nome ed indirizzo del datore di lavoro Campania Ambiente e Servizi S.p.A., società in House della Regione Campania

Data Da Settembre 2017

Lavoro o posizione ricoperto **Tutor didattico**

Principali attività o responsabilità Affiancamento a studenti per la preparazione di esami universitari

Nome ed indirizzo del datore di lavoro Cepu - Studium S.r.l.

Data Da Gennaio 2016 a Dicembre 2016

Lavoro o posizione ricoperto **Borsista per il Corso di Alta Formazione "eHealthLearn: ICT for Health"**

Principali attività o responsabilità

- A valle di approfondimenti teorici, sviluppo e business planning di idee progettuali innovative in gruppo con metodologia living lab in collaborazione con Enti di Ricerca (CNR, Università degli studi di Napoli Federico II) ed aziende presso la Fondazione Idis - Città della Scienza.
- Co-ideatore e co-progettista di G.L.o.W.: progetto di dispositivo medico wearable per il monitoraggio continuo e non invasivo del glucosio sviluppato in collaborazione con l'IMM del CNR di Napoli. Presentata domanda di brevetto n°102017000002389

Nome ed indirizzo del datore di lavoro eHealthNet S.c.ar.l., M.I.U.R., Università di Napoli "Federico II", Università di Salerno

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Data 03/06/2015

Titolo della qualifica **Laurea magistrale in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**

Principali tematiche/competenze professionali possedute Curriculum Protezione e Risanamento dell'Ambiente

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli studi di Napoli "Federico II" – Scuola Politecnica e delle Scienze di Base

Titolo tesi Un'analisi dell'equità spaziale relativa agli investimenti nei sistemi ferroviari ad alta velocità: il caso italiano

Voto **110 e lode**

Data 15/03/2011

Titolo della qualifica **Laurea in Ingegneria per l'Ambiente e il Territorio**

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Università degli studi di Napoli "Federico II"

Livello nella classificazione nazionale o internazionale Laurea di primo livello ovvero triennale

Titolo tesi Caratterizzazione delle PATs (Pump As Turbines) negli impianti di recupero energetico: un caso di studio

Voto **102/110**

Data 08/07/2004

Titolo della qualifica **Diploma di maturità scientifica**

Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione Liceo Ginnasio statale "G.B. Vico" - Napoli

Livello nella classificazione nazionale o internazionale Diploma di maturità

Voto **98/100**

- Certificazioni ed Iscrizioni**
- **Abilitazione** all'esercizio della Professione di Ingegnere, settore **Civile e Ambientale**, sezione A – esame di stato prima sessione 2016.
 - iscrizione all'**Albo degli Ingegneri** della Provincia di Napoli dal 18/01/2017, **Matr. 21351**.
 - Da febbraio 2017 Certificazione Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione (**RSPP**) e **Formatore in materia di sicurezza sul lavoro** ai sensi del d. interm. 06/03/2013.
 - Da luglio 2017 Certificazione Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori (**CSE-CSP**).

- Pubblicazioni scientifiche**
- L. Biggiero, F. Pagliara, A. Patrone & F. Peruggini, "**Spatial Equity And High-speed Rail Systems**". *International Journal of Transport Development and Integration*, Vol. 1, No. 2 (2017) 194–202
<http://www.witpress.com/eliblibrary/tdi-volumes/1/2/1314>
 - L. Biggiero, F. Pagliara, A. Patrone & F. Peruggini, "**An analysis of spatial equity concerning investments in High-Speed Rail Systems: the case study of Italy**". *Transport Problems*, 2016 Volume 11 Issue 3
http://transportproblems.polsl.pl/pl/Archiwum/2016/zeszyt3/2016t11z3_06.pdf

ALTRE INFORMAZIONI PERSONALI

Sono una persona **precisa, affidabile, razionale e fortemente motivata a crescere professionalmente**. La mia predilezione verso l'ambito scientifico, unitamente alle mie capacità, mi hanno spinto verso la facoltà di ingegneria, di cui ho abbracciato il ramo ambiente e territorio per un interesse particolare alle tematiche uomo-natura. I settori di maggiore interesse riguardano le **fonti energetiche alternative, la progettazione e la gestione di impianti di potabilizzazione e depurazione, di reti idriche e fognature**, il settore della **pianificazione territoriale** nonché quello **delle tecnologie dei sistemi di trasporto**. Infatti ho svolto il lavoro di tesi triennale sul tema della caratterizzazione delle pompe idrauliche utilizzate all'inverso come turbine (PATs) per impianti di recupero energetico, mentre per la tesi magistrale mi sono occupato dello studio di criteri di equità spaziale ed accessibilità applicata all'Alta Velocità nel trasporto ferroviario. L'elaborato di tesi è stato pubblicato sulle riviste scientifiche "International Journal of Transport Development and Integration" (Volume 1) e "Transport Problems," (Volume 11 Issue 3). Ritengo di possedere buone capacità di **coordinamento del lavoro** e di **responsabilità personale** nel rispetto delle scadenze.

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre	Italiano										
Altra lingua	Inglese										
Autovalutazione	COMPRESIONE					PARLATO				SCRITTO	
Livello europea (*)	Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale		B2		Utente Autonomo
	B1	Utente Autonomo	B2	Utente Autonomo	B2	Utente Autonomo	B1	Utente Autonomo	B2	Utente Autonomo	

(*) Quadro comune europeo di riferimento per le lingue

- Capacità e competenze sociali
- Spiccate **doti organizzative** e gestionali
 - Predisposizione alla **gestione**, al **coordinamento** e alla **motivazione** delle risorse
 - Ottime doti relazionali e attitudine ai **rapporti interpersonali**
 - Ottime capacità di **autogestione**
 - Attitudine al **problem solving**
 - Capacità di **gestire lo stress** sotto alti ritmi di lavoro
- Capacità e competenze tecniche
- Conoscenza di pianificazione territoriale e dei sistemi informativi territoriali
 - Conoscenza delle **tecnologie dei sistemi di trasporto**
 - Conoscenza della **gestione delle risorse energetiche**
 - Conoscenza inerente la **progettazione e gestione degli acquedotti, delle fognature e degli impianti di trattamento delle acque**
 - Conoscenza dei **trattamenti dei rifiuti solidi e di bonifica dei siti contaminati**
 - Conoscenza di **geotecnica e tecnica delle costruzioni**
 - Conoscenza inerente i **cantieri ed impianti per infrastrutture**
 - Buona conoscenza del programma di calcolo **ArcView ed ArcGis**
 - Buona conoscenza di **Primus**
 - Più che buona conoscenza di **AutoCad** in ambiente 2D
 - Buona conoscenza dell'ambiente di calcolo **MATLAB**
 - Ottima conoscenza di **Word, Excell e PowerPoint**
 - Conoscenze dei principali sistemi operativi **Windows**
- Altro
- Disponibile a trasferirmi, anche all'estero, purché fonte di valorizzazione ed accrescimento professionale e/o personale.
- Patente di guida
- Patente B, Patente A

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali.

In riferimento alla legge 196/2003 autorizzo espressamente l'utilizzo dei dati personali e professionali riportati nel mio curriculum vitae.

