



Giuseppina Emma Puglisi

Data di nascita: 19 Ottobre 1988

Nazionalità: Italiana

Indirizzo: corso Brescia, 61 - 10152 - Torino (Italia)

Recapiti telefonici: +39 011 0904545 | +39 333 5821702

Indirizzo e-mail: giuseppina.puglisi@polito.it

ESPERIENZE DIDATTICHE, DI RICERCA APPLICATA E LAVORATIVE

Lug. 2017 - ora *Assegnista di ricerca*

Attività di ricerca sul progetto “ACOUSTICS 4 HEALTH - ACOUSTICS 4 Healthy Environments And Living THroughout life”

Sett. 2017 - Gen. 2018 *Co-docenza*

Corso di Laurea Magistrale in Architettura per il Progetto Sostenibile, svolgimento di attività didattica ed esercitazione in aula per il corso “Fisica dell’edificio”

Sett. 2017 - Gen. 2018 *Assistente alla didattica*

Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Energetica, svolgimento di attività di tutoraggio nel corso “Energetica dell’edificio”

Nov. 2016 - Lug. 2017 *Borsista di ricerca*

Mag. - Nov. 2016 Attività di ricerca sul progetto “Analisi e riqualificazione acustica di ambienti scolastici” e “Attività di potenziamento fonologico in aule di scuola elementare e misure acustiche”

Sett. 2016 - Gen. 2017 *Assistente alla didattica*

Sett. 2015 - Gen. 2016 Corso di Laurea Magistrale in Ecodesign, svolgimento di attività didattica integrativa nel corso “Tecnologie ed energie per l’ambiente” (contributo di acustica)

Sett. 2014 - Gen. 2015

Sett. 2013 - Gen. 2014

Feb. - Sett. 2018 *Assistente alla didattica*

Feb. - Sett. 2017 Corso di Laurea Triennale in Design e Comunicazione Visiva, svolgimento di attività didattica integrativa nel corso “Design dell’espore” (contributo di acustica)

Feb. - Sett. 2016

Mar. 2017 *Attività di collaudo acustico*

Misurazioni acustiche volte al collaudo della nuova aula didattica (n. 7) del Politecnico di Torino, in collaborazione con l’ing. Fabrizio Bronuzzi

Nov. 2016 - *Attività di progettazione preliminare*

Mar. 2017 Svolgimento dello studio preliminare del comfort acustico dello spazio adibito alla XXX edizione del Salone del Libro di Torino (2017)

Apr. 2016 *Attività di progettazione*

Collaborazione alla progettazione e realizzazione dell’intervento di correzione acustica delle aule della scuola elementare Don Bosco di Torino

Ott. - Nov. 2015 *Borsista di ricerca*

Attività di ricerca sul progetto “Determinazione del fattore di riduzione delle vibrazioni per un giunto leggero con metodo agli elementi finiti (FEM)”

Mag. 2014 - *Attività di ricerca*

Sett. 2015 Progetto “Green School”, in collaborazione tra il Politecnico di Torino e la Città Metropolitana di Torino, sullo sviluppo di metodi e strumenti per la trasformazione di edifici scolastici esistenti in *green schools*

Mar. - Apr. 2014 *Attività di ricerca*

Ricerca sperimentale con il “Laboratorio di chimica fisica – Agenzia Provinciale per l’Ambiente di Bolzano” per acquisire dati sulla voce degli insegnanti di scuola elementare

Giuseppina Emma Puglisi

Curriculum Vitae, Settembre 2017 – pagina 1 / 3

Autorizzo l’uso dei miei dati personali in questa sede, in conformità al Decreto Legislativo n° 196/2003

Nov. 2013 - ora *Attività di ricerca*

Collaborazione con l'Università di Oldenburg, dipartimento di Medicina Fisica, per l'ottimizzazione di un test per la valutazione dell'intelligibilità in ambito di ricerca e diagnostico, con la supervisione del Prof. B. Kollmeier e della D.ssa A. Warzybok

Ott. 2012 – Lug. 2013 *Attività di progettazione*

Collaborazione alla progettazione e realizzazione dell'intervento di correzione acustica di quattro aule della scuola elementare Roberto D'Azeglio di Torino

2011 - 2012 *Tutor*

Tutor presso CAMPLUS (www.camplus.it/residenze-universitarie/torino) per lo svolgimento di attività didattica integrativa per l'insegnamento dell'uso di AutoCAD e della teoria di fisica tecnica ambientale (illuminazione e acustica)

PARTECIPAZIONE A PROGETTI DI RICERCA FINANZIATI

Bando Fondazione CRT per le erogazioni ordinarie (Settore Ricerca e Istruzione) - Potenziamento fonologico nella scuola primaria nell'ambito del progetto "Io Ascolto 1", "Io Ascolto 2" e "Io Ascolto 3" (in corso)

PRIN 2.1 - Determinazione del fattore di riduzione delle vibrazioni per un giunto leggero con metodo agli elementi finiti (FEM)

Progetto S&N-S Light - Progetto sul prototipo del semaforo acustico "Speech and Noise Stop Light" all'interno del Programma Operativo della Regione Piemonte (proposta POLIGHT - Polo di Innovazione "Architettura sostenibile e idrogeno")

Progetto INAIL - Esposizione occupazionale derivante da carico vocale dovuto a rumore e riverberazione negli ambienti scolastici. Gli esiti del progetto sono contenuti in numerosi contributi scientifici pubblicati su rivista e presentati a conferenze.

FORMAZIONE

Mar. 2013 - XXVIII ciclo di Dottorato di Ricerca in "*Metrologia: scienza e tecnica delle misure –*
Mar. 2016 *Sicurezza occupazionale e analisi dei rischi*" presso il Politecnico di Torino

2010-2012 Corso di Laurea Magistrale in Architettura Costruzione Città - Politecnico di Torino
Settembre 2012: Discussione della Tesi Magistrale (svolta alla University of Sheffield), 110/110L "*Acoustics of theoretical urban spaces through the use of vegetation as noise abatement mean. Parametric studies and practical guidelines*"

2007-2010 Corso di Laurea Triennale in Scienze dell'Architettura - Politecnico di Torino
Settembre 2010: Discussione della Tesi di primo livello, 110/110 "*Progetto di una conchiglia acustica per dei concerti in un bosco*"

2002-2007 Diploma scientifico conseguito presso il Liceo Salesiano Valsalice (Torino), 97/100

LINGUE PARLATE

- Italiano (lingua madre)
- Inglese (livello C1)
- Francese (livello A2)
- Tedesco (livello A1)

COMPETENZE SOFTWARE E CONOSCENZE TECNICHE

- Microsoft Office
- AutoCAD, Photoshop, Revit Architecture, 3D Studio
- Programmi di elaborazione e simulazione acustica
- Matlab; SPSS

Conoscenza approfondita dell'uso di strumentazione per la misurazione di parametri acustici indoor e outdoor

Giuseppina Emma Puglisi

Curriculum Vitae, Settembre 2017 – pagina 2 / 3

Autorizzo l'uso dei miei dati personali in questa sede, in conformità al Decreto Legislativo n° 196/2003

PREMI E RICONOSCIMENTI PER ATTIVITÀ DI RICERCA

- 2017 Premio “Gino Sacerdote” dell’Associazione Italiana di Acustica per il conseguimento del titolo di dottore di ricerca nell’anno 2016 con una tesi su argomenti di acustica
- 2015 Premio “Italo Barducci” dell’Associazione Italiana di Acustica per il lavoro “*Nuovi parametri acustici utili nella diagnostica e nella prevenzione di patologie vocali e nella prevenzione di patologie vocali*”
- 2012 Valutazione della tesi di laurea magistrale in quanto *meritevole di segnalazione*, e pubblicazione online (riferimento: <http://webthesis.biblio.polito.it/2773/>)

ALTRE ATTIVITÀ

Socio fondatore e collaboratore nell’ambito R&D della start-up PR.O. VOICE S.r.l. La mission della società è progettare, sviluppare e commercializzare sistemi di monitoraggio per il monitoraggio non invasivo della voce. Tra i servizi annessi, sono attivi quelli relativi all’ergonomia della voce, alla caratterizzazione e correzione acustica, alla valutazione del rischio di rumore e del carico vocale

SU DI ME

Dal 2011 al 2013 ho collaborato con l’associazione “Il Cammino” (Torino) come volontaria. Dal 2005 al 2014 ho partecipato alla realizzazione di diversi spettacoli teatrali, recitando sia in Italiano sia in Inglese. Queste esperienze hanno permesso che sviluppassi delle capacità comunicative spiccate. Inoltre, ho collaborato con un’associazione studentesca durante gli anni di studio in Università, dedicandomi ad organizzare e condurre dei tour della città di Torino. Questa esperienza mi ha aiutata a diventare sempre più sicura di me e a cogliere ogni occasione che mi venisse proposta. Grazie a questo, ad esempio, ho deciso di aderire ai programmi Erasmus+ per completare i miei corsi di studio di Laurea Magistrale e di dottorato trascorrendo dei periodi di ricerca a Sheffield (UK) e ad Oldenburg (DE). Sono motivata a portare a conclusione ogni lavoro o consegna che mi vengano affidati e ad imparare sempre.

Sono sposata da Gennaio 2015 con Sandro, un ingegnere civile che ho conosciuto durante gli anni di studio al Politecnico di Torino. Da Gennaio 2016 sono zia orgogliosa di Isabella e Vittoria, e da Gennaio 2018 di Carlo.

Torino, 23/02/2017



Giuseppina Emma Puglisi

Curriculum Vitae, Settembre 2017 – pagina 3 / 3

Autorizzo l’uso dei miei dati personali in questa sede, in conformità al Decreto Legislativo n° 196/2003