

MATTEO PELLEGATTI

ESPERIENZE LAVORATIVE

**01 Agosto 2020 – 01
Agosto 2021**

Vincita di una borsa di ricerca annuale – Borsista presso
l'Università degli studi di Ferrara.

**15 Gennaio 2020 –
15 Luglio 2020**

Prestazione occasionale finanziata da Consorzio Futuro in Ricerca
per una posizione di collaboratore presso il Laboratorio di Acustica
del Dipartimento di Ingegneria dell'Università degli Studi di
Ferrara.

Posizione Ricoperta

Borsista (Borsa di ricerca), Collaboratore Universitario (Prestazione
occasionale)
Misure in camera anecoica per la caratterizzazione di campi acustici
di pannelli diffondenti.
Gestione e predisposizione di test di ascolto per lo studio dei campi
acustici.
Analisi di dati tramite modelli statistico-matematici.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE

Luglio 2020

10 Luglio 2020 Pubblicazione del lavoro “Effect of a single lateral
diffuse reflection on spatial percepts and speech intelligibility” su
“The Journal of the Acoustical Society of America” (JASA), redatto
in collaborazione con il Prof. Prodi e la Dr.ssa Visentin
dell'Università degli Studi di Ferrara.

PERCORSO DI STUDI

Dicembre 2019

19 Dicembre 2019: Conseguimento della Laurea Magistrale in
Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi di Ferrara.

Titolo della tesi

Effetto delle riflessioni diffuse sull'intelligibilità della parola e sullo
sforzo di ascolto

Voto di Laurea Magistrale

110/110 e Lode

Ottobre 2017

18 Ottobre 2017: Conseguimento della Laurea Triennale in
Ingegneria Civile e Ambientale presso l'Università degli Studi di
Ferrara.

Titolo della tesi

“Collaudo di un intervento di correzione acustica in aule
universitarie e previsione dell'intelligibilità della parola”.

Voto di Laurea Triennale

108/110

Giugno 2014	Conseguimento della Maturità scientifica
Voto della Maturità	86/100
COMPETENZE LINGUISTICHE	Ottima conoscenza dell'Inglese scritto. Buona conoscenza dell'Inglese orale.
COMPETENZE INFORMATICHE	
Sistemi operativi	Windows.
Software	Buona conoscenza del Pacchetto Office (Word, Excel, Powerpoint). Discreta conoscenza di Audition 3.0 e del plug-in Aurora Buona conoscenza di CAD 2D (AutoCAD). Basilare conoscenza di CAD 3D (AutoCAD). Basilare conoscenza di FEM (ProSAP, Strand7). Discreta conoscenza di MATLAB. Basilare conoscenza di R.
Altri software usati nel percorso di studi	SoundPlan (Modelli acustici per il rumore ambientale). Odeon (CAD Acustico). Edilclima (Progettazione Termotecnica Energetica). Epanet (Modelli per reti di condotte aperte e chiuse) .
NOTE PERSONALI	Tra le mie passioni la più importante è viaggiare.

Ferrara 04/09/2020