

**FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE**



**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>Griginis Alessia Paola</b>
Indirizzo	Via Pigafetta, 3, 10129 Torino
Telefono	+39 347 2447230
E-mail	griginis@onleco.com
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	28 giugno 1977

**ESPERIENZA LAVORATIVA**

- Date Da maggio 2006
- Nome e indirizzo azienda ONLECO S.r.l. – via Pigafetta 3 – 10129 Torino  
[www.onleco.com](http://www.onleco.com)
- Tipo di azienda o settore Società di ricerca applicata e consulenza
- Tipo di impiego Socio e Project manager
- Principali mansioni e responsabilità Responsabile del settore acustica
- Date febbraio – maggio 2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Pisani ing. Raffaele – via Cavalieri di Vittorio Veneto, 8 - 10098 Rivoli (TO)
- Tipo di azienda o settore Studio di Ingegneria Acustica
- Tipo di impiego Collaborazione esterna
- Principali mansioni e responsabilità Collaborazione per il progetto dei requisiti acustici passivi del Complesso Torri Stella a Milano
- Date settembre – dicembre 2002
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Studio Lapis
- Tipo di azienda o settore Architecture & Design Studio
- Tipo di impiego Collaborazione esterna

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

- Date gennaio 2003 - maggio 2006
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione PhD: Innovazione Tecnologica per l'Architettura e il Disegno Industriale – XVIII ciclo – presso politecnico di Torino – Facoltà di Architettura – Dipartimento di Energetica - DENER

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

- Date

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Date

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Qualifica conseguita
- Livello nella classificazione nazionale

- Date

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

- Qualifica conseguita

## CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale
  - Corsi e diplomi
- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale
  - Corsi e diplomi

ISCRIZIONI

Tesi di dottorato "L'acustica delle aule scolastiche: indagini oggettive e soggettive in aule di scuola superiore".

Nel lavoro di ricerca svolta l'attenzione è stata rivolta al progetto dell'aula scolastica e agli aspetti inerenti la qualità ambientale e il benessere. In particolare ci si è concentrati sul progetto acustico dell'aula, con l'obiettivo di conseguire condizioni comfort, ideali per la comunicazione verbale. Nell'ambito della ricerca è stata svolta una sperimentazione relativamente ad un caso studio. Tale sperimentazione ha previsto lo svolgimento di indagini oggettive per la misura dei parametri acustici (livello di pressione sonora del rumore di fondo, sforzo vocale degli insegnanti, tempo di riverberazione in frequenza, distribuzione spaziale del livello di pressione sonora globale ponderato A della voce umana) e di una campagna di indagini soggettive per la valutazione della qualità delle condizioni ambientali all'interno delle aule.

Dottore di Ricerca – PhD

Laurea di III livello

settembre 2000 - luglio 2001

Paris, France - Soggiorno Erasmus

Université de Paris XII, Institut d'Urbanisme de Paris

1997 - 2002

Corso di laurea in Architettura presso Politecnico di Torino – Facoltà di Architettura I -

Tesi di laurea "Requisiti passivi degli edifici e rumore da calpestio: normativa, sperimentazione e progetto" (110/110 con lode)

Laurea in Architettura

Laurea di II livello

1992 - 1997

Liceo Scientifico presso Istituto "Maurilio Fossati" – Rivoli (TO).

Maturità scientifica (52/60).

**ITALIANO**

**FRANCESE**

OTTIMA

BUONA

PIÙ CHE BUONA

"Cours de Langue Française" menzione "très bien".

"Diplôme de Langue et Civilisation Française" menzione "très bien"

**INGLESE**

PIÙ CHE BUONA

PIÙ CHE BUONA

PIÙ CHE BUONA

PET pass with "merit"

Iscritta all'Ordine degli Architetti, Pianificatori, paesaggisti e Conservatori della Provincia di Torino. Matr. 7292

Iscritta all' Elenco dei Tecnici Competenti in Acustica Ambientale riconosciuti dalla Regione Piemonte. D.D. 170 del 16 /07/2007

## CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Strumenti e software di simulazione (ODEON, DIRAC and INSUL room acoustics software).  
Misure acustiche (acustica ambientale, acustica edilizia e acustica architettonica)

## ATTIVITÀ DIDATTICA

- Docente a contratto per il corso Atelier: architettura per il progetto sostenibile – Fisica Tecnica - - Politecnico di Torino – Facoltà di Architettura (A.A. 2011-2012, A.A. 2012-2013, A.A. 2013-2014, A.A. 2014-2015, A.A. 2015-2016, A.A. 2016-2017).
- Docente a contratto per il corso Il progetto dell'ambiente termico acustico e visivo – Politecnico di Torino – Facoltà di Architettura II (A.A. 2007-2008, A.A. 2008-2009, A.A. 2009-2010).
- Coadiutore universitario per il corso Ingegneria del suono – Ingegneria del Cinema e dei mezzi di comunicazione – Politecnico di Torino – Facoltà di Ingegneria III (A.A. 2006-2007, A.A. 2007-2008, A.A. 2008-2009, A.A. 2009-2010).
- Coadiutore universitario per il corso Acustica e illuminotecnica – Ingegneria del Cinema e dei mezzi di comunicazione – Politecnico di Torino – Facoltà di Ingegneria III (A.A. 2006-2007, A.A. 2007-2008, A.A. 2008-2009).
- Coadiutore universitario per il Corso Fisica tecnica – Progetto Grafico e Virtuale – Politecnico di Torino – Facoltà di Architettura I (A.A. 2004-2005, A.A. 2005-2006, A.A. 2006-2007).
- Coadiutore universitario per il corso Comfort interno dell'autoveicolo – Ingegneria dell'autoveicolo – Politecnico di Torino – Facoltà di Ingegneria I (A.A. 2003-2004, A.A. 2004-2005, A.A. 2005-2006, A.A. 2006-2007).
- Coadiutore universitario per il corso Illuminazione e Acustica – Politecnico di Torino – Facoltà di Architettura I (A.A. 2003-2004, A.A. 2004-2005).
- Corso di formazione Tecniche di acustica ambientale: normativa, tecnologie e progettazione – 9-12 maggio 2011 – Agenzia di Formazione - Fortechance Torino.
- Corso di formazione Acustica in edilizia: analisi e soluzioni – 13 settembre – 8 novembre 2011 - Agenzia di Formazione - Fortechance Torino

## CONVEGNI E CONFERENZE

- 24 Ottobre 2016 – Palazzina Reale di Firenze – ArchiE20 – Design efficiente – Parola chiave acustica (Alessia Paola Griginis)
- 11 Dicembre 2014 - Sala Kyoto, Environmental Park– Torino – Riqualficazione degli edifici scolastici e qualità acustica. Un'occasione per ripensare la qualità indoor. (Alessia Paola Griginis)
- 24 Maggio 2012 – Aula Magna Ente scuola Edile – Savona – Rigenerazione edilizia. L'approccio sostenibile e l'evoluzione del processo costruttivo integrato - Titolo Requisiti acustici passivi degli edifici: dalla progettazione al cantiere (Alessia Paola Griginis)
- 10 Maggio 2011 – Centro Congressi Torino Incontra – UNI 11367 Classificazione acustica delle unità immobiliari: Anteprema – Titolo dell'intervento: prime esperienze: discussione e dibattito (Alessia Paola Griginis)

## PUBBLICAZIONI

- *M. Filippi, A. Griginis, Indagini acustiche oggettive e soggettive in aule di scuole medie superiori della Provincia di Torino, atti del XXXI Convegno AIA, Venezia 4-7 maggio 2004*
- *Griginis, Dentro la macchina scenica, La Scala. Monografia, allegato a Il giornale dell'architettura 24, dicembre 2004, pp. 6-7.*
- *E. Masala, E. Bordonaro, A. Griginis, Colour as Fifth Dimension of the Virtual City, Proceedings in computers in urban planning and urban management CASA - University College of London (GBR), CUPUM 2005 (London) 29 giugno - 1 luglio 2005, Vol.1 pp.328 ISBN:0-9550581-0-4.*
- *Astolfi, M. Filippi, S. Geroso, A. Griginis, A. Pavoni Belli, G. Piccablotto, A. Schiavi, Il livello di pressione sonora di calpestio. Confronto fra dati in opera, dati di laboratorio e modelli previsionali, atti del XXXII Convegno AIA, Ancona 15-17 giugno 2005.*
- *Griginis, A. Schiavi, A. Astolfi, La riduzione del rumore da impatto nell'edilizia attraverso pavimenti galleggianti, Teoria dell'isolamento e riscontri sperimentali, Neo-Eubios, dicembre, 2005.*

- Astolfi, A. Schiavi, A. Griginis, S. Geroso, G. Piccablotto, *Verifica del livello di pressione sonora di calpestio dal laboratorio all'opera: indagini sperimentali e modelli di calcolo*, *Rivista Italiana di Acustica*, Vol. 30, n.3-4 Luglio-Dicembre 2006, 95-114.
- Astolfi, V. Corrado, A. Griginis, *Comparison between measured and calculated parameters for the acoustical characterization of small classrooms*, *Applied Acoustics* 69 (2008), pp. 966-976.
- D. Guglielmino, A. Griginis, *Festival dell'architettura quaranta idee per progettare sostenibile: la testimonianza italiana a Londra*, *MODULO N°346*, novembre 2008.
- D. Guglielmino, A. Griginis, *Acustica urbana – rumore in trappola, contrastare il "chiasso" dei nottambuli. con un dehor che scherma e assorbe i rumori: la sperimentazione e un prototipo*, *MODULO N°350*, marzo 2009.
- D. Guglielmino, A. Griginis, C. Becchio, *Sostenibilità: lo stato dell'arte la certificazione di sostenibilità: i modelli di riferimento stranieri e l'adeguamento alla realtà italiana*, *MODULO N°352*, giugno 2009.
- Griginis A., *Rumore in ambiente esterno valutazione, previsione e rappresentazione della propagazione sul territorio*, *MODULO N°372*, ottobre 2011
- Griginis A., *La musica come ispirazione e come complemento a un'idea di museo: da Le Corbusier a Libeskind*, *MODULO N°372*, ottobre 2011
- Astolfi A., Griginis A., *Limiti e prospettive della progettazione acustica assistita da computer*, *Atti e Rassegna Tecnica della Società degli Ingegneri e degli Architetti in Torino. ATTI e RASSEGNA TECNICA LXVI – 1 -2 – 3. Aprile – Giugno 2012.*
- Alessia Griginis, Raffaele Pisani, Chiara Devecchi, Paolo Onali, Stefano Sapienza, *Previsione e costo della mitigazione del traffico: comparazione tra i modelli*, *atti del 41° Convegno AIA, Pisa 17-19 giugno 2014.*
- Astolfi A., Carpinello S., Pietrafesa C., Serra V., Valsesia E., Griginis A., Prato A., Schiavi A., De Astis V., Zito D., Cavaleri A., *INTESA system: A new high-performance and highly integrated drywall façade*, *6th International Building Physics Conference, IBPC 2015.*
- Astolfi A., Carpinello S., Pietrafesa C., Valsesia E., Griginis A., Prato A., Schiavi A., De Astis V., Zito D., Cavaleri A., *Acoustical performances of an innovative dry-wall façade system with high thermal properties*, *ICSV22, Florence (Italy) 12-16 July 2015*

Autorizzo a utilizzare i dati personali contenuti nel curriculum ai sensi della legge 196/2003

Torino gennaio 2018

Alessia Paola Griginis

