

# Noemi Torricelli

## Curriculum vitae

### Esperienze di lavoro/stage

**07/2015** CEFLA S.C., IMOLA(BO)

**09/2015** Tirocinante presso ufficio tecnico – progettazione impianti meccanici

Principali attività e responsabilità: analisi prestazionale ed economica di impianti di cogenerazione e trigenerazione

### Istruzione

**2017** Laurea magistrale (2 anni)

Data di conseguimento: 21/12/2017

**Alma Mater Studiorum – Università di Bologna**

**Scuola di INGEGNERIA e ARCHITETTURA**

**LM-30 – Laurea Magistrale in Ingegneria energetica e nucleare**

**Denominazione corso: CORSO DI LAUREA MAGISTRALE IN INGEGNERIA ENERGETICA**

**Votazione finale: 110/110 con lode**

Età al conseguimento del titolo: 24 | Anno di inizio: 2015 | Durata ufficiale del corso di studi: 2 anni

**Titolo di tesi: Metodologie per l'analisi dei dati sperimentali e delle prestazioni di un sistema per il recupero di calore con espansore volumetrico**

Materia: gestione e impatto ambientale dei sistemi energetici | Preparata in 6 mesi

**2015** Laurea di primo livello (3 anni)

Data di conseguimento: 11/12/2015

**Alma Mater Studiorum – Università di Bologna**

**Scuola di INGEGNERIA e ARCHITETTURA**

**L-9 – Laurea in Ingegneria industriale**

**Denominazione corso: INGEGNERIA ENERGETICA**

**Votazione finale: 105/110**

Età al conseguimento del titolo: 22 | Anno di inizio: 2012 | Durata ufficiale del corso di studi: 3 anni

**Titolo di tesi: Valutazione energetica e studio di fattibilità di un impianto di trigenerazione**

Materia: Sistemi energetici T | Preparata in 2 mesi

**2012** **MATURITA' LNIGUISTICA** presso Copernico, Bologna

Voto di Diploma: 82/100

## Conoscenze linguistiche

Madrelingua italiana

### Classificazione Europass - Livello europeo



Francese

Inglese

Spagnolo

	Generale	Comprensione		Parlato		Scritto
		Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale	
Francese	<b>Discreta</b>	<b>B2</b> Autonomo	<b>B2</b> Autonomo	<b>B1</b> Autonomo	<b>B1</b> Autonomo	<b>B1</b> Autonomo
Inglese	<b>Buona</b>	<b>B2</b> Autonomo	<b>B2</b> Autonomo	<b>B1</b> Autonomo	<b>B1</b> Autonomo	<b>B2</b> Autonomo
Spagnolo	<b>Limitata</b>	<b>B1</b> Autonomo	<b>B1</b> Autonomo	<b>A2</b> Autonomo	<b>A2</b> Autonomo	<b>A2</b> Autonomo

Le conoscenze linguistiche Europass sono classificate su 6 livelli crescenti:  
A1, A2, B1, B2, C1, C2

## Competenze informatiche specifiche

**Linguaggi di programmazione:** Matlab, C++ (in particolare utilizzo di OpenFOAM)

**Applicazione e programmi conosciuti:** Matlab, SolidEdge, COMSOL multiphysics, Thermoflex, Paraview