

## INFORMAZIONI PERSONALI

Marinela Gjesti

 OCCUPAZIONE DESIDERATA  
E DICHIARAZIONI PERSONALI

Ricerco un'occupazione che valorizzi le conoscenze acquisite nel corso degli studi e nelle attività di tesi, che ha avuto come argomento la ricerca nell'ambito delle energie rinnovabili, inerenti lo sfruttamento dell'energia solare e concentratori solari.

In questo senso i settori più indicati consistono in Ricerca e Sviluppo o Reparto Brevetti, ai fini di ricerca applicata e di controllo della qualità, o il proseguimento degli studi con un dottorato di ricerca.

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2014 – 2017 Laurea magistrale in FISICA  
(LM-17)

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

Università degli Studi di FERRARA – Dipartimento di FISICA E SCIENZE DELLA TERRA

- Curriculum incentrato sulla fisica della materia, con particolare attenzione ai materiali semiconduttori, dalla loro sintesi ai loro principali impieghi nei settori industriali e della ricerca.

2011 – 2014 Laurea di primo livello in FISICA

**Votazione finale: 8/10**

Università di Tirana– Facoltà delle Scienze di Natura

- Curriculum di preparazione generale, riguardo le conoscenze della fisica di base.

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Albanese

Altre lingue	AUTOVALUTAZIONE				
	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Italiano	A2	A2	A1	A1	A1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

## Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE				
Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente intermedio	Utente intermedio	Utente intermedio	Utente base	Utente intermedio

Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato

## Esperienze formative

Attività  
Periodo e luogo  
Descrizione

**Tirocinio**

**Giugno 2017 – Luglio 2017**

Durante il tirocinio ho analizzato dei blocchi di lenti di Fresnel usando il software Matlab e ho migliorato le mie abilità in ambito sperimentale.

Attività  
Periodo e luogo  
Descrizione

**Laurea Magistrale**

Luglio 2017 – Dicembre 2017, Ferrara, Laboratorio Fotovoltaico del Dipartimento di Fisica

Ho studiato il funzionamento delle principali componenti di un concentratore solare e le loro funzioni. Ho migliorato le mie abilità in ambito sperimentale e ho imparato ad usare diversi software tra cui Matlab, Zemax ed Origin.

Riguardo le strumentazioni utilizzate, oltre ai diversi strumenti del Laboratorio Fotovoltaico, sottolineo in modo particolare l'abilità acquisita sul campo con gli Spettrometri e i Radiometri. Ho sviluppato capacità analitiche e di problem solving.

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Riconoscimenti e premi

Vincitore di una borsa di studio dall'AA 2012/2013.

## ALLEGATI

Allego al CV:

- Copia della dichiarazione di conseguimento del Titolo di Laurea Magistrale in FISICA
- Copia dell'attestato di partecipazione al corso di formazione generale per la sicurezza sul lavoro

Dati personali

**Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.Lgs. 30/06/2003 n.196, al trattamento dei propri dati personali. Il sottoscritto acconsente alla pubblicazione del presente curriculum vitae sul sito dell'Università di Ferrara.  
 Ferrara, 26/01/18**