



## INFORMAZIONI PERSONALI

**Cristina Nicoletti**

Viale Panzini, 3/L, 47030 San Mauro Pascoli (FC)

+393926997421

cristina.nicoletti@alice.it

Sesso Femminile | Data di nascita 04/03/1983 | Nazionalità Italiana

## OCCUPAZIONE DESIDERATA

**Mi piacerebbe svolgere l'attività di ingegnere biomedico**ESPERIENZA  
PROFESSIONALE

marzo 2010 – alla data attuale

**Libero Professionista**

Progettazione di impianti a fonti di energia rinnovabile (fotovoltaico, mini-eolico, idroelettrico, biomasse, micro-cogenerazione). Per progettazione si intende anche tutta la parte che riguarda le autorizzazioni presso i vari enti coinvolti. Progettazione di impianti elettrici nelle civili abitazioni ai sensi del DM 37/08 ed impianti di rivelazione incendi secondo la norma UNI 9795.

ottobre 2009 – febbraio 2010

**Collaborazione occasionale**

Studio Tecnico Massari  
Via Due Martiri, 2 IT-47030 San Mauro Pascoli (Italia)

Collaborazione nella realizzazione di valutazioni di impatto ambientale per la realizzazione di un impianto eolico di potenza pari a 1 MW da realizzare in Comune di Modigliana

01 giugno 2009 – 31 agosto 2009

**Assistente Bagnanti**

Grandi Spiagge srl  
Via Marina, 14 47030 San Mauro Pascoli (FC)

Attività o settore Turismo

01/06/2008 – 30/10/2008

**Competizione iGEM**

Laboratorio di ingegneria cellulare e molecolare presso la seconda facoltà di ingegneria via Venezia 52, 47023 Cesena (FC)

Progettazione: modello matematico e simulazione al computer. La competizione si è conclusa l'8 e il 9 Novembre al MIT di Boston dove il team ha vinto il premio "Best Experimental Measurement".

Attività o settore Progettazione di circuiti genetici

01 giugno 2007 – 31 agosto 2007

**Assistente bagnanti**

Grandi Spiagge s.r.l  
via Marina 14, 47030 San Mauro Pascoli (FC)

Gestione di un piccolo stabilimento balneare

Attività o settore Turismo

01 giugno 2006 – 31 agosto 2006

**Assistente bagnanti**

Grandi Spiagge s.r.l  
via Marina 14, 47030 San Mauro Pascoli (FC)

Gestione di un piccolo stabilimento balneare

Attività o settore Turismo

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

settembre 2012 – gennaio 2013

**Corso base di specializzazione di prevenzione incendi di cui all'art.4 del DM 05/08/2011**

Congenia, Rimini

N° 120 ore di corso al fine di potersi iscrivere nell'elenco del Ministero dell'interno per firmare le pratiche di prevenzione incendi nelle attività soggette al DM 151/2011. L'esame finale ha avuto esito positivo e sono in attesa che l'ordine degli Ingegneri di Forlì-Cesena mi iscriva negli elenchi del Ministero.

05 marzo 2010

**iscrizione all'ordine degli ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena al numero 2418**

Ordine Ingegneri Forlì-Cesena, Forlì (FC)

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena nel settore dell'informazione

ottobre 2006 – marzo 2009

**Laurea in ingegneria biomedica**

Laurea specialistica

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna, seconda facoltà di ingegneria con sede a Cesena,

Modelli di sistemi biologici, controlli automatici, biomeccanica, bioingegneria della riabilitazione, bioingegneria molecolare e cellulare, biochimica ed elaborazione di immagini, di dati e di segnali biomedici

ottobre 2002 – marzo 2006

**Laurea in ingegneria biomedica**

Laurea triennale

Alma Mater Studiorum, Università di Bologna, seconda facoltà di ingegneria con sede a Cesena,

Elettronica, informatica e applicazioni biomediche

settembre 1997 – giugno 2002

**Diploma di Liceo Scientifico**

Diploma di scuola secondaria superiore

Liceo Scientifico "Enzo Ferrari",

Italiano, latino, matematica, fisica, scienze, filosofia e storia

ottobre 2000 – marzo 2001

**Brevetto di assistente bagnanti**

Federazione Italiana Nuoto,

Tecniche di primo soccorso e salvamento in mare

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	C1	B2	B2	B2
francese	C2	C1	C2	C2	B2

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

Competenze comunicative

Capacità di lavorare in gruppo maturata soprattutto durante la competizione iGEM in cui era indispensabile la collaborazione fra figure diverse. Durante questi tre anni di libera professione ho

collaborato con altri tecnici per poter realizzare diversi progetti.

**Competenze organizzative e gestionali**

Capacità di organizzare il proprio lavoro tenendo conto delle varie scadenze entro cui realizzare e presentare il proprio lavoro.

**Competenze professionali**

Capacità di analizzare i problemi cercando di semplificarli e di descriverli attraverso un modello matematico ed una simulazione. Capacità di risolvere le problematiche che si possono presentare nella realizzazione di un progetto, capire se c'è la fattibilità o meno ed individuare tutte le possibili soluzioni per poterlo realizzare cercando di ridurre anche i costi.

Durante questi tre anni di libera professione ho imparato a rapportarmi con i clienti con i quali ho rapporti quotidiani ed a cercare di trovare soluzioni ai loro problemi ed alle loro esigenze.

**Competenze informatiche**

Utilizzo del tool di Matlab per simulazioni numeriche ed elaborazioni di immagini; Utilizzo di Comsol per lo studio della diffusione e di Eclipse per la programmazione in ambiente Java.  
Utilizzo di Autocad per la realizzazione di impianti elettrici e di planimetrie

**Patente di guida**

B

