



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **RIZZA, MARIA**
Indirizzo **16, VIA ANTONIO DE CURTIS, 97100, RAGUSA, ITALIA**
Telefono **0932 604600, 392 2680083**
Fax
E-mail **mariaelena.rizza@libero.it**
Nazionalità Italiana
Data di nascita 01.07.1979

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) dal 14/12/2004 al 31/07/2012
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Comune di Ragusa
- Tipo di azienda o settore **Settore VIII: Ambiente, Energia, Protezione Civile**
- Tipo di impiego Collaborazione coordinata e continuativa
- Principali mansioni e responsabilità **Predisposizione degli atti occorrenti alla realizzazione del Piano Comunale di Classificazione Acustica (Zonizzazione Acustica) consistente nell'individuazione delle classi acustiche (I-IV) attraverso l'utilizzo della sezione censuaria come unità minima territoriale e nel georeferenziare i dati in ambiente ArcMap; espletamento pratiche riguardanti esposti in materia di tutela dell'ambiente abitativo dall'inquinamento acustico; collaborazione all'attuazione degli adempimenti previsti dal D.M. 29/11/2000 per quanto riguarda l'inquinamento acustico da infrastrutture stradali e alla gestione del sistema di monitoraggio dell'inquinamento atmosferico nell'ambito del Protocollo d'Intesa tra il Comune di Ragusa e l'Arpa Sicilia.**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) dal 01/09/2004 al 01/09/2006
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente- ARPA Sicilia, Palermo
- Tipo di azienda o settore DAP di Ragusa
- Tipo di impiego Tirocinante
- Principali mansioni e responsabilità Affiancamento per prendere visione ed acquisire esperienza sulle tecniche di misura e sulla metodologia di analisi dati di inquinamento acustico, elettromagnetico ed atmosferico.
- Conoscenze e competenze acquisite **Problematiche e normativa sull'acustica ambientale, rumore e inquinamento acustico, elettromagnetico ed atmosferico. Utilizzo di fonometri e misuratori di campi elettromagnetici.**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) dal 07/09/2005 al 07/09/2007
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Azienda Ospedaliera Civile-O.M. Paternò Arezzo, Ragusa
- Tipo di azienda o settore U.O. Radioterapia e Radiologia
- Tipo di impiego Tirocinante per acquisire la qualifica di esperto qualificato in radioprotezione
- Conoscenze e competenze acquisite Fisica delle radiazioni; irradiazione esterna del corpo umano; irradiazione e dosimetria interna; contaminazione ambientale da sostanze radioattive; effetti dannosi delle radiazioni sull'uomo; caratteristiche generali dell'attività di radioprotezione; raggi x; norme di protezione e prevenzioni nell'uso di sorgenti radioattive sigillate e non sigillate; schermatura in radioprotezione; misure di dose e strumentazione; gestione dei rifiuti radioattivi; legislazione nazionale sulla radioprotezione; controllo qualità.

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) Dal 01/07/2004 al 31/08/2004
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Dipartimento di Fisica e Astronomia dell'Università degli Studi di Catania, Via S.Sofia - 95100 Catania
- Tipo di impiego Collaborazione coordinata e continuativa
- Principali mansioni e responsabilità Collaborazione scientifica al progetto di ricerca: Sviluppo di tecnologie per la rivelazione di neutrini astrofisica in telescopi sottomarini.
- Conoscenze e competenze acquisite Test e analisi della risposta di fotomoltiplicatori di grande area; ottimizzazione dell'elettronica front-end, trigger, readout all'interno di un modulo ottico.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Da ottobre 1998 ad Aprile 2004
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università degli studi di Catania , Facoltà di Fisica, via S.Sofia - 95100 Catania
- Materia Tesi Fisica dei dispositivi elettronici
 - Titolo Tesi Realizzazione e caratterizzazione di un modulo ottico per telescopi sottomarini di neutrini
- Tipologia Tesi Sperimentale
- Durata Tesi 11 mesi
- Qualifica conseguita **Laurea in Fisica conseguita con voti 110/110 e Lode**
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Laurea Specialistica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Da settembre 1993 a Luglio 1998
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Liceo Scientifico Enrico Fermi, v.le Europa - 97100 Ragusa
- Qualifica conseguita Diploma Liceale con voti 56/60
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Istruzione secondaria di 2° grado



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Qualifica conseguita
- Principali materie /abilità professionali oggetto dello studio

Da Febbraio 2005 a Marzo 2005

Associazione culturale Centro Studi Ibleo , via benedetto Spadaio n° 14 – Ispica (Rg)

Certificato di Specializzazione di "Responsabile dei Sistemi di Qualità"

La socializzazione, la comunicazione e il comportamento organizzativo; il sistema della qualità le norme ISO

ATTESTATI

Ente certificatore

Regione Siciliana – Assessorato territorio e ambiente

Attestato di riconoscimento di "tecnico competente" in acustica, ai sensi dell'art. 2 della legge 26 Ottobre 1995, n. 447. Prot. 2888/07

Ente certificatore

INAIL – Associazione dei periti industriali della provincia di Ragusa

Attestato di partecipazione al seminario sul tema: Rumore in ambiente di lavoro Svoltosi presso I.T.I.S. "Ettore Majorana" di Ragusa, 11-11-2004

Ente certificatore

Associazione Italiana di Acustica

Attestato di partecipazione al seminario sul tema: Dalla classificazione acustica del territorio al risanamento, esperienze a confronto.

Svoltosi presso Castello di Donnafugata di Ragusa, 02-07-2005

Ente certificatore

Collegio Periti Industriali Ragusa – 01 dB Italia -- Associazione dei periti industriali della provincia di Ragusa

Attestato di partecipazione al corso sul tema: Didattica e Sperimentazione di Acustica e Vibrazioni

Svoltosi a Ragusa, 26-10-2005

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

INGLESE

BUONO

BUONO

ELEMENTARE

CAPACITÀ E COMPETENZE
RELAZIONALI

Le esperienze formative e professionali vissute fino ad oggi mi hanno consentito di sperimentare il lavoro di gruppo.

La predisposizione ad interagire con gli altri colleghi in armonia in un contesto di reciproca cooperazione e collaborazione, mi ha consentito di raggiungere proficui risultati.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

Attitudine alla risoluzione metodica di problemi attraverso le fasi di:

Analisi

Progetto

Sviluppo

Test

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.

Sistemi operativi: WINDOWS 2000, XP

Applicativi di ufficio: Word, Excel, Access, Power Point, Internet

Altro : Ambiente MATLAB, ArcMap (ArcView), Autocad

**CAPACITÀ E COMPETENZE
ARTISTICHE**

Foto ritocco, creazione di effetti particolari in foto digitali e miglioramento di queste, tecniche di decorazione e creazione di oggetti vari (Decupage, Dipingere, Cucire).

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

Sono una persona che riesce bene a lavorare in team, pratico sport (Nuoto, Aerobica, jogging) amo il mare, non mi tiro indietro di fronte a situazioni difficili, mi piace relazionarmi con gli altri, sono sempre positiva e allegra.

PATENTI

Automobilistica (patente A e B), Nautica (entro 12 miglia)

AREE DI INTERESSE

Interessata a tutto quello che rientra nella sfera scientifica. Mi piace leggere libri di vario genere articoli e riviste scientifiche.

Interessata a film di vario genere e soprattutto a quelli con un finale a sorpresa.

ALLEGATI

Piano di studi universitario (Allegato A), Attestato di tecnico competente in acustica, Attestato partecipazione al seminario: Rumore in ambiente di lavoro, Attestato partecipazione seminario Dalla classificazione acustica del territorio al risanamento, esperienze a confronto; Attestato partecipazione corso: Didattica e Sperimentazione di Acustica e Vibrazioni, Certificato di specializzazione di responsabile dei sistemi di qualità, Copia documento di riconoscimento (C.I.)

Data

22/06/2012

Firma

