

**CURRICULUM VITAE
MARIA ANTONIETTA
RAIMONDO**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo di residenza
Telefono
E-mail

MARIA ANTONIETTA RAIMONDO

mraimondo@regione.sardegna.it

Nazionalità
Luogo e data di nascita

Italiana

Cassano allo Ionio (Cosenza) - 19 luglio 1973

ISTRUZIONE E PROFESSIONE

Febbraio 1999

Iscrizione all'Ordine degli ingegneri della Provincia di Potenza (n. 1519)

Gennaio 1999
Istituto

Abitolazione all'esercizio della professione di ingegnere
Università degli Studi della Basilicata

Luglio 1998
• Istituto
Titolo della tesi

Laurea in Ingegneria Civile – Indirizzo Idraulica
Università degli Studi della Basilicata
Modellazione numerica dell'evoluzione d'alveo in corrispondenza di attraversamenti fluviali –
Relatori: Prof. Mauro Fiorentino, Ing. Giuseppe Oliveto
110 e lode/110

Votazione

Luglio 1992
Istituto
Votazione

Diploma di maturità scientifica
Liceo Scientifico Statale "N. Carlomagno" - Rotonda (Potenza)
60/60

ESPERIENZE LAVORATIVE

Da marzo 2012
Datore di lavoro
Ruolo ricoperto

Contratto di lavoro a tempo indeterminato
RAS – Regione Autonoma della Sardegna - Viale Trieste 190 - Cagliari
Direttore del Servizio Pianificazione e gestione delle emergenze della Direzione generale della Protezione civile presso la Presidenza della Regione - dal 28/3/2012 ad oggi (Decreto Ass.re Affari generali, personale e riforma della Regione n. 7227/52 del 28/3/2012 e successivo n. 15132/49 del 22/6/2015).
Il Servizio si interfaccia, principalmente, con le strutture operative regionali (CFVA, Forestas, Organizzazioni di Volontariato) e con i Comuni. Il Servizio è composto da 25 unità di personale ed è articolato in 3 Settori.

Attività del Servizio

- Pianificazione regionale antincendio e di protezione civile
- Supporto alla pianificazione comunale di emergenza
- Gestione della SORI (Sala Operativa Regionale Integrata) e della SOUP (Sala Operativa Unificata Permanente specifica per il rischio incendi) - operativa h24 - 365 gg all'anno

- Coordinamento degli interventi regionali in emergenza
- Gestione degli interventi in supporto ad eventi emergenziali locali (es. ricerca dispersi, emergenze idro-potabile)
- Coordinamento, indirizzo e gestione del Volontariato di protezione civile Regionale
- Gestione dei procedimenti di rimborso e di contributi alle Organizzazioni di Volontariato (ex DPR 194/2001)
- Gestione dell'Elenco Regionale del Volontariato di protezione civile (ex DGR 21/30 del 5/6/2013)
- Gestione dei procedimenti di rendicontazione degli interventi di primo soccorso in caso di calamità (ex LR 28/85)
- Organizzazione di progetti formativi specifici in collaborazione con il Dipartimento Nazionale della Protezione Civile

Da ottobre 2007 a marzo 2012

Datore di lavoro

Ruolo ricoperto

Principali mansioni e responsabilità

Contratto di lavoro a tempo indeterminato

ARPAS – Agenzia Regionale per la Protezione dell’Ambiente della Regione Sardegna

Via Palabanda 9 - Cagliari

Collaboratore tecnico professionale esperto assegnato al Servizio Sistemi informativi della Direzione generale (categoria DS – CCNL Sanità)

- Referente interno per le attività di digitalizzazione dei procedimenti amministrativi e per l'attuazione del Codice dell'Amministrazione Digitale.
- Responsabile del Trattamento dei dati personali (ai sensi dell'art. 29 D.Lgs 196/2003).
- Responsabile della gestione informatica di applicativi gestionali in uso presso l'ARPAS (spazio web SardegnaARPA all'interno del portale SardegnaAmbiente, protocollo informatico, sistema di gestione documentale).
- Incarico di Posizione Organizzativa di staff a supporto della Direzione generale per il presidio della progettazione dei sistemi informativi relativi ai flussi di dati ambientali e di rilevanza gestionale e per il supporto al Direttore generale nel collegamento con la progettazione del SIRA e con il gruppo di lavoro sui sistemi informativi (1 ottobre 2008 – 30 settembre 2009) con valutazione finale positiva.
- Referente interno per la gestione della documentazione del sistema di gestione dell'ARPAS.
- Componente del Gruppo di coordinamento dell'Amministrazione informatica della rete ARPAS.
- Referente interno della Direzione generale per l'intervento di infrastrutturazione informatica delle sedi dell'ARPAS (fornitura del Sistema Informatico di Base).
- Rappresentante ARPAS all'interno del gruppo Regionale di Coordinamento del Catasto delle fonti di inquinamento elettromagnetico.
- Referente ARPAS nell'ambito del progetto di implementazione del Sistema Informativo Regionale Ambientale (SIRA Sardegna) dell'Assessorato della Difesa dell'ambiente.
- Partecipazione ai corsi di formazione per l'utilizzo del Sistema Informativo Regionale Ambientale (SIRA Sardegna).
- Supporto all'avvio delle attività di implementazione del Sistema informativo di ARPAS.

Da luglio 2002 a settembre 2007

Datore di lavoro

Ruolo ricoperto

Principali attività svolte

Contratto di lavoro a tempo determinato

Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio - Direzione Sviluppo Sostenibile

Via Cristoforo Colombo 44 – Roma

Componente della Task Force Ambiente nell'ambito del progetto Ambiente, finanziato dal PON Assistenza Tecnica e Azioni di Sistema 2000-2006 (area funzionale C – CCNL Ministeri)

Prestazione di servizio presso l'ARPAS (settembre 2002 - settembre 2007)

- Partecipazione alle attività per l'attuazione della Misura 1.7 (Monitoraggio Ambientale) del POR Sardegna 2000-2006 finalizzata all'implementazione e

organizzazione dell'ARPA Sardegna, del SIRA e delle reti di monitoraggio ambientale.

- Referente ARPAS per la linea "Gestione delle funzioni operative di base" nell'ambito del progetto di estensione del Sistema Informativo di Base dell'Amministrazione Regionale (SIBAR) agli Enti Regionali.
- Predisposizione del sito web dell'ARPA Sardegna e gestione della relativa "Area riservata" agli utenti ARPAS per la condivisione di documenti di lavoro.
- Docenza al Master di 2° Livello "Gestione Igienico Ambientale della Risorsa Idrica" organizzato dall'Università degli studi di Cagliari; titolo della lezione: Attività dell'ARPAS.
- Referente del Gruppo di lavoro interno relativo al controllo degli scarichi.
- Intervento a GISITINERA 2005 dal titolo: "L'ARPAS e i Sistemi Informativi Ambientali".
- Referente ARPAS per la Segreteria Scientifica del Tavolo Tecnico Interagenziale "Standard, Strumenti e Dati SINAnet".
- Predisposizione del documento "Rapporto sull'attività di cui all'art. 26 dell'Ordinanza del Commissario Governativo per l'Emergenza Idrica in Sardegna n. 323 del 30/09/2002" per un primo dimensionamento dell'ARPA Sardegna sulla base della ricognizione dei principali fattori di inquinamento esistenti in Sardegna e della ricognizione delle strutture confluenti in ARPAS.

Prestazione di servizio presso l'Autorità Ambientale della Regione Sardegna - Assessorato della Difesa dell'ambiente (luglio 2001 - settembre 2002)

- Predisposizione di un atlante ambientale per la diffusione di dati sullo stato dell'ambiente in Sardegna e costruzione del relativo spazio web.
- Messa a punto di una metodologia di Analisi Ambientale da applicare ai Progetti Integrati Territoriali ed ai programmi di Sviluppo Locale.
- Predisposizione di un applicativo (in ambiente ArcView) per l'elaborazione dati per l'Analisi Ambientale dei Progetti Integrati Territoriali (PITagora).
- Referente della tematica "Acqua" nelle attività di revisione della Valutazione Ex ante Ambientale del POR Sardegna 2000-2006: predisposizione dell'Analisi Ambientale; ricognizione, raccolta ed elaborazione dei dati; stesura dell'Analisi Ambientale.
- Stage di formazione "Ruolo ed attività delle Agenzie Regionali di Protezione dell'Ambiente", presso l'ARPA Liguria.

Da luglio 2001 a giugno 2002

Borsa di studio finanziata dal QCS 2000-2006 - PON Assistenza Tecnica e Azioni di Sistema - Misura II.2 - Progetto Operativo Ambiente, finalizzata alla formazione di Esperti junior nelle iniziative di Assistenza Tecnica per il coordinamento tecnico della rete delle Autorità Ambientali e come sostegno all'istituzione ed avvio delle Arpa nelle Regioni dell'Obiettivo 1 (1600 ore)

Ente formatore

Formez – Centro di Formazione Studi

Materie oggetto di studio

Via Campi Flegrei 34 - Pozzuoli (Napoli)

- Pianificazione strategica
- Metodologie di analisi ambientale
- Normativa ambientale
- Cenni di diritto comunitario

Da aprile 2001 a giugno 2001

Incarico professionale per il progetto "Fornitura di elaborati e studi propedeutici alla redazione del Piano Stralcio di Bacino per il dissesto idrogeologico per il territorio di competenza dell'Autorità di Bacino della Campania Nordoccidentale"

Datore di lavoro

VAMS Ingegneria s.r.l.

Oggetto dell'incarico

Viale Regina Margherita 202 - Roma

- Implementazione e applicazione di una procedura per l'elaborazione di dati cartografici relativi ai Piani Urbanistici dei Comuni dell'area di studio.
- Creazione di un applicativo (in ArcView) per il calcolo di indici necessari alla valutazione della vulnerabilità del territorio in studio.

Da aprile 1999 ad aprile 2001

Ente formatore

Principali attività svolte

- Completamento del censimento ed organizzazione del materiale informatico presso l'Autorità di Bacino.

Corso di Alta Formazione finanziato dal Ministero dell'Università e della Ricerca Scientifica e Tecnologica dal titolo: "Controllo dei Sistemi Idrici: studio e sperimentazione su impianti di trattamento acqua potabile e reflua" (24 mesi) con tesina finale dal titolo "Tecnologia GIS e modellistica applicati al risanamento ed alla tutela dei corpi idrici superficiali"

Hydrocontrol Centro di Ricerca e Formazione per il Controllo dei Sistemi Idrici
Loc. Poggio dei Pini - Capoterra (Cagliari)

- Redazione di un manuale di riferimento per la gestione delle reti fognarie per l'Agac di Reggio Emilia.
- Progettazione e realizzazione di un GIS (in ambiente ArcInfo ed ArcView) per la qualità delle acque superficiali del Fiume Sacco (progetto TEMA 18, PNRA).
- Progettazione e realizzazione di un DSS (Decision System Support) per la gestione delle emergenze in caso di piene (progetto TEMA 18, PNRA).
- Creazione di un software in ambiente ArcView 3.2 (Avenue) per la valutazione dei migliori interventi da effettuare sul territorio per la riduzione del rischio di inondazione in caso di piene.
- Docenza al corso "Modèles mathématiques appliqués à la gestion quantitative et qualitative des eaux de surface et souterraines (Modelli matematici applicati alla gestione qualitativa e quantitativa delle acque superficiali e sotterranee)", presso l'ONEP (Office National de l'Eau Potable), Rabat (Marocco).

Da settembre 1998 a marzo 1999

Datore di lavoro

Oggetto dell'incarico

Collaborazione professionale finanziata dalla Provincia di Potenza nell'ambito della ricerca "Programma di prevenzione e previsione del rischio idrogeologico" (L. 225/1992) in riferimento alla vulnerabilità all'erosione e al sormonto degli attraversamenti fluviali

Università degli Studi della Basilicata - DIFA (Dipartimento di Ingegneria e Fisica dell'Ambiente)
Potenza

Valutazione e quantificazione del rischio idraulico degli attraversamenti fluviali della Provincia di Potenza, tramite:

- campagna di sopralluoghi sul campo per la determinazione delle caratteristiche dei corsi d'acqua e degli attraversamenti fluviali;
- applicazione di modelli di simulazione per la valutazione del rischio di inondazione, sormonto delle opere di attraversamento e di erosione in condizioni di piena.

PRINCIPALI CORSI SEGUITI

- "Emergency management" (64 ore) organizzato dalla Direzione generale della Protezione civile e dal Dipartimento Nazionale della Protezione Civile
- "Cultura manageriale: qualità, comunicazione e sistemi di pianificazione strategica" tenuto da ISSOS Servizi (150 ore).
- "Sviluppo delle competenze organizzative" tenuto dal Foromez (120 ore) nell'ambito del programma di formazione della PA e aggiornamento della Task Force Ambiente.
- "Image processing (sw ENVI)" tenuto dall'Università degli studi di Cagliari (60 ore).
- Corso di abilitazione quale operatore del sistema informativo SITA (Sistema Informativo di Tutela Ambientale) presso il Comando Provinciale dei Carabinieri di Cagliari (40 ore).
- "Trasparenza digitale e siti web della P.A." tenuto da Axioma.
- Corso di formazione e aggiornamento per la Pubblica Amministrazione "Pianificazione, programmazione della tutela delle acque, del controllo della qualità, delle gestioni del trattamento delle acque" (150 ore) finanziato dalla Misura 1.8 (Formazione Ambientale) del POR Sardegna 2000-2006.

- Corso di specializzazione sulla VAS (3 giornate) nell'ambito del progetto di Formazione della PA e aggiornamento della Task Force Ambiente.

CONOSCENZE LINGUISTICHE

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

Capacità di lettura
Capacità di scrittura
Capacità di espressione orale

BUONO

BUONO

BUONO

Livello di conoscenza

SARDO

BASE (corso di alfabetizzazione in lingua sarda di 50 ore)

CONOSCENZE INFORMATICHE

SOFTWARE DI BASE

OTTIMA CONOSCENZA DEL SISTEMA OPERATIVO WINDOWS

OTTIMA CONOSCENZA DEI SEGUENTI APPLICATIVI: Office (Word, Excel, Access, Power Point), Internet Explorer, Outlook

OTTIMA CONOSCENZA DEL SISTEMA INFORMATIVO DI BASE DELL'AMMINISTRAZIONE REGIONALE (SIBAR)

SOFTWARE SPECIALISTICI

OTTIMA CONOSCENZA DEI SEGUENTI SOFTWARE:

- Software GIS: ArcView 3.2 (predisposizione di un Extension di personalizzazione delle funzioni GIS di ArcView condivisa in rete sul sito www.esri.com).
- Hec6 ed HecRas (calcolo dei profili di corrente e del trasporto solido nei corsi d'acqua).
- MikeBasin (gestione delle risorse a scala di bacino).
- Envi (elaborazione e trattamento immagini satellitari)

PUBBLICAZIONI

Contributo al Volume "Valutazione della sostenibilità ambientale ed integrazione di dati ambientali e territoriali", Rapporto Ispra 82/2008.

Atti della Terza Rassegna Urbanistica Regionale, Piani e progetti in rassegna, Cagliari 5-10 Luglio 2004, Autorità Ambientale, Servizio Sviluppo Sostenibile, Autorità Ambientale e Politiche Comunitarie, Task Force Ambiente Sardegna:

- Articolo: Promozione del risparmio energetico
- Articolo: Atlante Ambientale

S. Cinus, A.Moi, A.Murrau, M.Ponti, M.A.Raimondo, "L'Ingegneria di manutenzione applicata alla gestione dei servizi fognari", L'ACQUA n.1, Gennaio-Febbraio 2001

S. Cinus, A.Moi, A.Murrau, M.Ponti, M.A.Raimondo, L.Vecellio, "Il ruolo dei sistemi informativi nella gestione delle reti fognarie", INGEGNERIA AMBIENTALE n. 1, Gennaio-Febbraio 2001

M.Fiorentino, G.Oliveto, M.A.Raimondo, "Analisi semplificata della vulnerabilità idraulica degli attraversamenti fluviali", Atti del Corso di aggiornamento "L'ingegneria naturalistica nella sistemazione dei corsi d'acqua", 5-9 Ottobre 1998, Politecnico di Milano

Data 19 giugno 2017