

## CURRICULUM VITAE



### INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail  
Nazionalità  
Data di nascita

**ROSANNA FORACI**  
**VIA CAMILLO CASARINI 30/3 - 40131 BOLOGNA**  
**338 4487339 – 051 6497542**  
**051 6497501**  
[rforaci@arpae.it](mailto:rforaci@arpae.it); [rforaci@libero.it](mailto:rforaci@libero.it);  
Italiana  
13 FEBBRAIO 1974

### ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Da Novembre 2004 ad adesso**
- Nome, indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### INGEGNERE IDRAULICO

##### **ARPAE Emilia Romagna – Struttura Idro Meteo Clima, Viale Silvani, 6 - Bologna**

Agenzia Regionale per la prevenzione l'Ambiente e l'Energia

Dipendente a tempo indeterminato

Sviluppo di studi specifici e attività di Sala Operativa, finalizzata alla previsione ed al monitoraggio in tempo reale del rischio idraulico sui bacini idrografici dell'Emilia-Romagna, attraverso la gestione della rete in telemisura, l'elaborazione di dati idro-pluviometrici, lo sviluppo di strumenti previsionali modellistici e speditivi, la stesura di procedure operative interne.

Partecipazione ai lavori della Commissione Speciale di Protezione Civile e collaborazione con il DPCN, finalizzate allo sviluppo e aggiornamento del sistema di allertamento nazionale, statale e regionale, per il rischio idrogeologico e idraulico ai fini di protezione civile.

Sviluppo del nuovo sistema di allertamento per il rischio meteo idrogeologico e idraulico della regione Emilia-Romagna, nei suoi aspetti tecnici e procedurali, in collaborazione con l'Agenzia di Protezione Civile Regionale.

Progettazione, gestione e manutenzione evolutiva dell'applicativo Allertameteo ER, quale supporto tecnico-operativo al sistema di allertamento, per l'elaborazione interna dei documenti, la visualizzazione dei dati e la comunicazione verso l'esterno, in tempo reale, di tutte le informazioni connesse alla previsione del rischio e alla gestione dell'emergenza sul territorio.

- **Giugno 2019**

- Nome, indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### DOCENTE

##### **Università degli studi di Modena e Reggio Emilia**

Università statale – Scuola politecnica.

Docenza corso di perfezionamento: "EmTask Corso di perfezionamento in Emergenze Territoriali, Ambientali e Sanitarie"

Modulo di 4 ore su "La previsione ed il monitoraggio idrometeorologico"

- **Febbraio - Maggio 2015**

- Nome, indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### DOCENTE

##### **Università degli studi di Palermo – Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, Aerospaziale, dei Materiali (DICAM).**

Università statale – Scuola politecnica.

Docenza Master II livello: "Tecnico di ricerca specializzato nella determinazione e nel management del rischio ambientale, attraverso l'uso di soluzioni ICT in rete"

Modulo di 15 ore su "Analisi e gestione del rischio idraulico".

- **30 Giugno 2007**

- Nome, indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

#### DOCENTE

##### **CNR Istituto per l'Ambiente Marino Costiero - Mazara del Vallo**

Centro Nazionale Ricerche

Docenza Corso di Formazione: "Procedure di analisi e previsione degli eventi di Marrobbio"

Modulo di 12 ore su "Elementi di idrologia fluviale".

• **Da Maggio 2003 a Ottobre 2004**

- Nome, indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• **Gennaio 2003 – Ottobre 2004**

- Nome, indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• **Luglio 2001 – Aprile 2003**

- Nome, indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• **Gennaio 2000 – Giugno 2001**

- Nome, indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• **Settembre - Dicembre 2000**

- Nome, indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

• **Aprile - Luglio 2000**

- Nome, indirizzo del datore di lavoro
  - Tipo di azienda o settore
  - Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

## **ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

• **Novembre 1998 - Novembre 1999**

- Nome e tipo di istituto di formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita

## **COLLABORATORE TECNICO**

### **ARPAE Emilia Romagna – Struttura Idro Meteo Clima – Bologna**

Agenzia Regionale per la prevenzione l'Ambiente e l'Energia  
Collaborazione Coordinata e continuativa

Gestione di strumenti e implementazione di procedure operative per la valutazione del rischio idrogeologico idraulico, per l'attivazione del Centro Funzionale Regionale dell'Emilia-Romagna.

## **CONSULENTE AMBIENTALE**

### **P&T Technology Italia s.r.l. - Trapani**

Società di costruzione di impianti eolici.  
Incarico di consulenza

Redazione di Studi di Impatto Ambientale, Studi di inserimento paesaggistico e Valutazioni di Incidenza su Siti di Importanza Comunitaria, finalizzati alla attivazione della procedura di VIA per i progetti di tre impianti eolici in Provincia di Trapani.

## **CONSULENTE AMBIENTALE JUNIOR**

### **Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Servizio Sviluppo Sostenibile - Roma**

Pubblica Amministrazione dello Stato  
Dipendente a tempo determinato

Studio e redazione per le pubblicazioni: Strategia Nazionale per lo Sviluppo Sostenibile, Valutazione Ambientale Ex Ante dei Programmi Operativi Nazionali (PON) e dell'intero Quadro Comunitario di Sostegno (QCS) 2000-2006 per le Regioni Obiettivo 1.

Assistenza tecnica alla programmazione dei progetti QCS nei settori: energie rinnovabili, sostenibilità dei trasporti, difesa del suolo, ciclo integrato delle acque, gestione dei rifiuti.

## **RICERCATRICE JUNIOR**

### **ENEA, Centro Ricerche Casaccia - Roma**

Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile  
Borsa di studio

Sviluppo e sperimentazione sul campo di metodologie innovative per la valutazione della pericolosità da frana, da alluvione e la perimetrazione delle aree a rischio, attraverso strumenti GIS, nell'ambito del progetto di ricerca "Difesa del suolo e prevenzione dei rischi naturali".

## **CONSULENTE AMBIENTALE**

### **Consorzio di Bonifica n°1 della Provincia di Trapani - Trapani**

Ente pubblico territoriale  
Incarico di consulenza

Redazione dello Studio di impatto Ambientale in fase di verifica della procedura di VIA, relativo al progetto di un parco eolico di 2 MW di potenza.

## **CONSULENTE AMBIENTALE**

### **TAV – Treni ad Alta Velocità S.p.A. - Roma**

Società del gruppo FS per la progettazione e realizzazione delle linee ad Alta Velocità  
Incarico di consulenza

Redazione del Rapporto Ambientale TAV 1999: elaborazione e analisi dei dati del monitoraggio ambientale ante operam e in corso d'opera prescritto dal Ministero dell'Ambiente, relativo alla costruzione delle tratte ferroviarie AV Bologna-Firenze e Roma-Napoli.

## **MASTER II LIVELLO**

### **Scuola Superiore di Studi Universitari e Perfezionamento Sant'Anna di Pisa**

Sistemi di gestione e pianificazione delle acque e dei rifiuti, impianti di depurazione, economia ambientale, valutazione di impatto ambientale, principi di sviluppo sostenibile.

Diploma di Master II Livello in Gestione e Controllo dell'Ambiente

- **Gennaio 1999**
- Nome e tipo di istituto di formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
- **Novembre 1993 – Luglio 1998**
- Nome e tipo di istituto di formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale
- **Settembre 1987 – Luglio 1993**
- Nome e tipo di istituto di formazione
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
  - Qualifica conseguita
  - Livello nella classificazione nazionale

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

**MADRELINGUA**

**ALTRE LINGUA**

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

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI.**

**CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

**PATENTE**

**ABILITAZIONE PROFESSIONALE**

**Università degli studi di Palermo – Facoltà di Ingegneria**

Abilitazione professionale alla firma di documenti (progetti , collaudi, etc.) specificatamente richiesti a norma di legge.

Abilitazione alla professione di Ingegnere, iscrizione all'albo della Provincia di Trapani, n°1034.

**LAUREA MAGISTRALE INGEGNERIA CIVILE IDRAULICA**

**Università degli studi di Palermo – Facoltà di Ingegneria**

Scienza e tecnica delle costruzioni, Idraulica, Costruzioni idrauliche, Regime e protezione di litorali, Protezione Idraulica del territorio, Impianti di trattamento sanitario-ambientale.

Laurea vecchio ordinamento in Ingegneria Civile Idraulica

110/110 con lode

**MATURITA' SCIENTIFICA**

**Liceo Scientifico "G.P. Ballatore" - Mazara del Vallo**

Matematica, Fisica, Italiano, Latino, Storia, Filosofia, Inglese, Chimica, Scienze, Disegno e Storia dell'Arte.

Diploma di maturità scientifica

60/60

**ITALIANO**

**INGLESE**

BUONO

BUONO

BUONO

Ho sviluppato ottime capacità di collaborazione e adattamento durante le prime attività lavorative, svolte in ambiti diversi, in gruppi di ricerca, ed in collaborazione strutture esterne. Ho maturato capacità relazionali e di comunicazione attraverso sia le attività di docenza, che le numerose presentazioni in convegni e giornate di studio. Ho approfondito la tematica della comunicazione del rischio in situazioni di emergenza.

Nella mia presente attività lavorativa ho sviluppato capacità di lavoro di squadra in situazioni di emergenza, nonché capacità di coordinamento delle attività, attraverso la stesura di procedure interne e la predisposizione di strumenti tecnici.

Buone capacità nell'uso degli applicativi comuni da ufficio (Word, Excel, Access e Power Point), di applicativi GIS e CAD.

Buona conoscenza della strumentazione per il monitoraggio idro-pluviometrico in telemisura.

Buona esperienza sul campo nell'uso di strumentazioni specifiche per le misure di portata e per i rilievi topografici.

Patente B