

INFORMAZIONI PERSONALI

Giuseppe Musumeci

OCCUPAZIONE ATTUALE
ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Dirigente Tecnico

01/01/2020 - OGGI

Responsabile P.O. Servizio Elaborazione dati e SIT

Autorità Idrica Toscana, Via Verdi n.16 - Firenze

www.autotiritaidrica.toscana.it

- Sviluppo e gestione Sistemi Informativi Geografici
- Sviluppo database spaziali ed applicativi software
- Elaborazione ed analisi dati

01/04/2014 – 31/12/2019

Responsabile P.O. Area Vasta SUD

Autorità Idrica Toscana, Via Verdi n.16 - Firenze

www.autotiritaidrica.toscana.it

- Verifica tecnico amministrativa dei progetti inseriti nella programmazione d'Ambito
- Responsabile del procedimento delle Conferenze dei Servizi per l'approvazione dei progetti inseriti nella programmazione d'Ambito
- Individuazione degli Interventi da inserire nella programmazione d'Ambito o in piani d'emergenza
- Monitoraggio investimenti
- Gestione tecnica convenzioni con enti terzi
- Rilascio di pareri di natura urbanistica, territoriale, VIA, AIA, VAS
- Gestione concessioni idriche
- Sviluppo e gestione Sistemi Informativi Geografici

01/01/2012 – 31/04/2014

[Attività o settore](#) Servizi Pubblici

Responsabile P.O. Programmazione e Controllo Conferenza n.6 'Ombrone'

Autorità Idrica Toscana, Via Verdi n.16 - Firenze

www.autotiritaidrica.toscana.it

- Verifica ed approvazione dei progetti inseriti nella programmazione d'Ambito
- Individuazione degli Interventi da inserire nella programmazione d'Ambito o in piani d'emergenza
- Monitoraggio investimenti
- Gestione finanziamenti
- Gestione tecnica convenzioni con enti terzi
- Controllo del Gestore del Servizio Idrico Integrato
- Rilascio di pareri di natura urbanistica, territoriale, VIA, AIA, VAS
- Rilascio autorizzazioni allo scarico di acque reflue industriali, urbane e meteoriche contaminate
- Gestione concessioni idriche

[Attività o settore](#) Servizi Pubblici

01/09/2002 – 31/12/2011

Responsabile Ufficio Tecnico

Autorità di Ambito Territoriale Ottimale n° 6 'Ombrone', Via Anna Magnani, 38 - Grosseto

- Rilascio autorizzazioni agli scarichi in pubblica fognatura;

- Controllo tecnico del Gestore del Servizio Idrico Integrato;
- Programmazione tecnica degli investimenti;
- Collaborazione alle attività tecnico-amministrative dell'Ente nell'ambito del Servizio Idrico Integrato

Attività o settore Servizi Pubblici

01/11/2001 – 31/08/2002

Progettista

Studio di Ingegneria Geotecnica ed Ambientale (Catania)

- Ha effettuato attività di progettazione e direzione lavori nell'ambito dell'ingegneria Ambientale e strutturale

Attività o settore Progettazione

01/03/2002 – 31/08/2002

Ricercatore a contratto

Università di Catania – Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale

- Partecipazione al progetto europeo INCO-MED (**Gestione delle risorse idriche in condizioni di siccità nei paesi del Mediterraneo**) occupandosi di studi idrologici e simulazioni numeriche volti all'ottimizzazione della distribuzione di risorse idriche tra usi concorrenti .

Attività o settore Ricerca ambientale

01/06/2001 – 31/10/2001

Stagista

Acquedotto Pugliese S.p.A. (Bari)

- Presso la sede centrale di Bari (Direzione Programmazione Strategica) ha svolto uno **stage** della durata di 560 ore occupandosi del recupero di fatturato nel Salento mediante l'ottimizzazione del funzionamento degli impianti e ricerca di perdite idrauliche ed amministrative.

Attività o settore Gestione Servizi Idrici

01/09/1999 – 30/11/2000

Ufficiale Tecnico Ingegnere del Corpo degli Ingegneri dell'Esercito

Ministero della Difesa - Direzione Generale dei Lavori e del Demanio (Roma)

- Revisione tecnico – amministrativa e redazione dei bandi di gara per gli i progetti dell'Esercito Italiano nel Nord Italia

Attività o settore Appalti Pubblici

01/01/1999- 01/09/1999

Ricercatore a contratto

C.U.G.R.I. (Consorzio Inter Universitario tra le Università di Napoli e Salerno per la Valutazione dei Grandi Rischi)

- Sviluppo software per la Protezione Civile finalizzato alla risoluzione di problematiche di idraulica ambientale;
- Analisi numeriche finalizzate alla valutazione dei rischi ambientali legati alle inondazioni.

Attività o settore Ricerca ambientale

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01/11/ 2000 – 31/05/2001

Master “Esperto in Gestione dei Servizi Idrici”

Fondo Sociale Europeo – Politecnico di Bari – Acquedotto Pugliese S.p.a. – Sudgest (Bari)

- Master Course di 1040 ore in cui sono stati trattati gli aspetti **regolatori**, tecnici, economici, legislativi ed ambientali del Servizio Idrico Integrato.

01/10/1991- 26/01/1999

Laurea in “Ingegneria civile indirizzo idraulica” (110/110 e Lode)

Università degli Studi di Catania

- Titolo della Tesi: "Analisi dello Strato Limite Oscillante su Parete Ondulata in Regime di Moto Turbolento". Relatore prof. E. Foti.
- Ha esaminato, servendosi di avanzate tecniche analitiche e numeriche, una problematica di idraulica ambientale, mediante lo sviluppo di software di calcolo.

01/09/1986 – 30/06/1991

Diploma di “Maturità Scientifica” (60/60)
Liceo Scientifico “S. Francesco di Sales” – Catania