

Curriculum Vitae

Dati anagrafici

Nome: Francesco Maria

Cognome: Brunetti

Data di nascita: 7 agosto 1949

Tel: 0274872230

E-mail: f.brunetti@arpalombardia.it

Istruzione

Titolo di studio: Laurea in Ingegneria

Formazione superiore / master: Dottorato di ricerca in Ingegneria Sanitaria

Ambiti di esperienza professionale

Periodo 1974 – 1980: Attività libero professionale

Periodo 1980 – 1986: Ingegnere c/o SMAL CSZ Legnano 1 e USSL 70

Periodo 1986 – 1992: Dottorato di ricerca in Ingegneria Sanitaria, Borsista c/o CCR di Ispra, Ricercatore presso l'Istituto per l'Ambiente di Milano - Studi e ricerche: Inquinamento di corpi idrici a debole ricambio; Interventi di risanamento di laghi eutrofizzati; Modellistica ambientale; Produzione dei rifiuti industriali; Termodistruzione dei rifiuti; Trattamenti termici dei fanghi

Periodo 1992 : Organizzazione e direzione di strutture di monitoraggio e controllo ambientale (Sett. Tutela Ambientale dell'USSL 70 1992 - 1995 , U.O. I.Amb. USSL 70 1995- 1998, S.I.Amb ASL MI 1 1998- 2000, Serv.Terr Dip. Parabiago ARPA) 2000-2002

Controllo di attività e bonifiche complesse (quali: Discarica di Cerro Maggiore; Fiat di Arese, Agip di Rho-Pero, Depuratore di S Antonino, Enel di Turbigo termodistruttore Clariant di Lainate e di Abbiategrasso) elaborando altresì proposte di risanamento e partecipando ai gruppi di lavoro regionali per la stesura degli Accordi di Programma;

Partecipazione a gruppi di lavoro regionale (requisiti minimi delle discariche; Aree Dimesse, Impianti termici, revisione Titoli III e IV del Regolamento Tipo Regionale d'Igiene; modalità di controllo di depuratori di pubbliche fognature; linee di indirizzo Acque Meteoriche, riutilizzo irriguo Reflui depurati, recupero dell'area Baraggia di Cerro Maggiore; regolamenti regionali attuazione del PTUA; accordo di programma del Torrente Arno)

Partecipazione a gruppi di Lavoro e/o Miglioramento Arpa:(Linea Guida Serbatoi Interrati; Linea Guida: 1 Indagini Preliminari; 2 Caratterizzazione dei Suoli contaminati; autorizzazione delle discariche di Rifiuti; in materia di autocontrolli degli scarichi idrici; Controllo sostanze pericolose, Riutilizzo reflui zootecnici in agricoltura; scarichi e trattamento rifiuti liquidi nelle autorizzazioni AIA)

Attività didattica scientifica: Autore di 4 monografie e 39 pubblicazioni su riviste tecnico-scientifiche; Partecipazione come relatore a 32 convegni; Correlatore di 8 tesi di laurea e specializzazione; Docente a corsi di formazione e aggiornamento post laurea

Iscrizione ad albi professionali e abilitazioni:

Albo ingegneri Provincia Varese