

## **Curriculum Vitae Enrico Zini**

### **Dati anagrafici**

Nome: Enrico

Cognome: Zini

Data di nascita: 12/09/1954

Tel: 0269666315

E-mail: e.zini@arpalombardia.it

### **Istruzione**

Titolo di studio: Laurea in Fisica

Formazione superiore / master:

### **Ambiti di esperienza professionale**

Le principali tipologie di esperienze riguardano lo sviluppo e l'applicazione delle metodologie del telerilevamento da satellite e da aereo per il monitoraggio ambientale, la modellistica matematica e la geomatica applicata ai sistemi ambientali e la analisi e la progettazione dei sistemi informativi per il supporto alle decisioni. Le aree tematiche di cui si è maggiormente occupato riguardano l'agricoltura e le foreste, l'uso del suolo, la difesa del suolo, il monitoraggio idrologico e nivometrico e i trasporti. Dal 1981 al 2002 ha lavorato in società private (ArcoRossi srl, Damap srl, RSDE srl) per lo sviluppo di sistemi e servizi informativi per l'ambiente e il territorio avendo come clienti il Joint Research Centre di Ispra, l'ISTAT, il Centro Interregionale, Regioni (Veneto, Emilia Romagna, Toscana, Umbria), Province (Milano, Bolzano), il Politecnico di Milano, il CNR, Parchi Naturali (Adamello, Foreste Casentinesi) e aziende private (Datamat, Italtel, Selenia, Seat,...). Ha partecipato a progetti di ricerca e sviluppo nazionali ed europei (ALPMON). Nel 2002 ha iniziato l'attività lavorativa in ARPA Lombardia dove, dal 2003 al 2008 è stato direttore del Settore Sistemi Informativi Ambientali occupandosi di progettazione e sviluppo di sistemi informativi ambientali, di telerilevamento per il monitoraggio dell'uso del suolo, dell'equivalente

idrico della neve, delle variazioni volumetriche dei ghiacciai, della vegetazione e coordinando le seguenti Unità Operative: Meteorologia (il Servizio Meteorologico Regionale, incaricato delle previsioni meteorologiche, del monitoraggio meteorologico e della raccolta, validazione e interpretazione dei dati meteoclimatici); Idrografia (che ha ereditato le funzioni del SIMN riguardanti il monitoraggio quantitativo dei corpi idrici superficiali); Informazione Ambientale, incaricata della reportistica ambientale. Dal 2009 è dirigente della Unità Operativa Supporto alle decisioni di policy in staff alla Direzione Generale con lo scopo di acquisire ed elaborare informazioni di valenza strategica per le politiche ambientali della Regione.

Iscrizione ad albi professionali e abilitazioni: