

Curriculum Vitae – Claudio Zarotti

CLAUDIO ZAROTTI

Nato a Milano il 15 agosto 1954

FORMAZIONE

- 1985/1987: Ricercatore presso il Dipartimento di Energetica del POLITECNICO DI MILANO
- 1982: Laurea in Ingegneria Nucleare al POLITECNICO DI MILANO
- 1973: Maturità Scientifica, Liceo Scientifico Leone XIII, Milano

ATTIVITA' IMPRENDITORIALE

- 2002/... **PRATI ARMATI Srl**: Società di ricerca – Bioingegneria - Tecnologie Ambientali. Fondatore, Amministratore Delegato e Presidente.
I **PRATI ARMATI**[®] sono una tecnologia innovativa, di cui la società detiene l'esclusiva mondiale ed il relativo marchio registrato, che impiega una miscela di piante erbacee perenni dalle radici profonde ed estremamente resistenti, quale elemento base per la conservazione del suolo, il blocco dell'erosione, per la rinaturalizzazione di cave miniere e discariche e il ripristino di zone inquinate.
- 1983/2002 Fondatore e amministratore di varie società di ricerca industriale per progetti di innovazione tecnologica di prodotto e processo per primari Gruppi Industriali e di Ricerca nel mondo (Whirlpool, Nestlè, Barilla, General Electric, Enel, Tecnospaio, Pirelli, Bassetti, Artemide, Politecnico di Mi, Università Statale di Mi, Consiglio Nazionale delle Ricerche (CNR), CISE, CESI, centri di ricerca ENEL, etc..)

ATTIVITA' GIORNALISTICA

- 1990/1991: **MONDADORI** - giornalista scientifico: ha curato la parte relativa ai materiali innovativi nell'annuario 1990/1991 dell'Enciclopedia della Scienza e della Tecnica.
- 1987/1990: **RIZZOLI - CORRIERE DELLA SERA** - giornalista scientifico.
- 1987/1989: **RAI RADIOTELEVISIONE ITALIANA** - giornalista scientifico.
- 1985/...: **IL SOLE 24 ORE** - giornalista scientifico.

LINGUE PARLATE

Italiano, Inglese.

BREVETTI

Autore di 10 brevetti estesi in tutto il mondo nel campo della fisica, dell'ingegneria dei materiali, di nuovi prodotti e processi produttivi.

PREMI e RICONOSCIMENTI

- Certificate of Technical Excellence – First Class rilasciato dal Vetiver Network (organismo della World Bank), organizzazione internazionale promossa dalla World Bank, dal US National Research Council e da Istituti di Ricerca e Università di oltre 100 Paesi per la diffusione delle Tecnologie verdi di controllo dell'erosione e ripristino ambientale.
- Vincitore per 6 anni consecutivi del Premio per l'Innovazione Tecnologica della Camera di Commercio di Milano.
- Autore di 30 memorie scientifiche pubblicate su riviste scientifiche internazionali.

CONVEGNI-CONFERENZE-CONGRESSI

Ha organizzato ed ha partecipato, quale oratore principale, a oltre 100 convegni-conferenze-congressi in collaborazione con le principali Università e docenti universitari italiani nel settore geologia, geotecnica, idraulica, architettura, scienze della terra, naturali, agronomiche e forestali.