

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome ROBERTO FAVA  
Qualifica Analista Collaboratore IX livello bis  
Amministrazione ARPAE Emilia-Romagna Sezione di Parma  
Incarico attuale Responsabile staff pianificazione attività e coordinamento richieste clienti del laboratorio.

TITOLI DI STUDIO E  
PROFESSIONALI ED ESPERIENZE  
LAVORATIVE

Titoli di studio MATURITÀ SCIENTIFICA – 1975 LICEO SCIENTIFICO G. MARCONI DI PARMA  
LAUREA IN INGEGNERIA ELETTRONICA – 1982 UNIV. DI BOLOGNA  
LAUREA IN FISICA – 1992 UNIV. DI PARMA  
SPECIALIZZAZIONE IN FISICA DELLO STATO SOLIDO – 1995 DIP. DI FISICA UNIV. DI PARMA  
Altri titoli di studio e professionali *Abilitato alla professione di Ingegnere;*  
*Iscritto all'albo provinciale dei Tecnici in Acustica Ambientale (sia per esperienza pluriennale che per superamento esame su corso abilitativo)*

Esperienze professionali (incarichi ricoperti) *Settembre 1986 – Ottobre 1986 Progettista di elettronica digitale(microprocessori, centralini intelligenti, ecc.), Selta S.p.A.;*  
*Ottobre 1986 – Dicembre 1988 Programmatore CEED AUSL di Parma;*  
*Gennaio 1989 Aprile 1996 Analista collaboratore CEED e Servizio Igiene Pubblica AUSL di Parma;*  
*Maggio 1996 – ai giorni nostri, dirigente presso ARPAE Emilia-Romagna Sezione di Parma:*  
• *Responsabile di Area Analitica Fisica dell'Aria,*  
• *Responsabile Area Analitica Aria;*  
• *Responsabile Ecosistema urbano;*  
• *Responsabile di Area Monitoraggio e Valutazione Rumore e NIR-IR;*  
• *Responsabile di Area Monitoraggio e Valutazione Agenti Fisici;*  
• *Responsabile staff pianificazione attività e coordinamento richieste clienti del laboratorio.*

Capacità linguistiche

	<b>Scritto</b>	<b>Traduzione</b>	<b>Parlato</b>
<b>Inglese</b>	Scolastico	Buono	Scolastico
<b>Tedesco</b>	Scolastico	Scolastico	Scolastico

Capacità nell'uso delle tecnologie

*Uso e programmazione microprocessori*  
*Sistemista Mainframe IBM, Sistemi operativi: VM/CMS, CICS, VTAM, NCP, PEP, VSAM, RSCS;*  
*Installazione e personalizzazione sistemi operativi e recupero dopo guasti e crash;*  
*DBase DL/I, SQL/DS, MS-Access;*  
*Linguaggi: Assembler, Pascal, COBOL, BASIC, VBA per MS-Office, CSP, Mantis;*  
*Applicativi per PC – WINDOWS: MS-Office, Open-Office; Internet;*  
*Applicativi Internet, e-mail Lotus, G-mail Google;*  
*Applicativi. Suite Google per Internet (G-mail, foglio elettronico, ecc.);*  
*Uso GSM e controllo remoto di centraline per monitoraggio CEM;*  
*Uso strumentazione per valutazioni radiazioni ionizzanti e non, vibrazioni e rumore.*  
*Uso applicativi di software gestionali tipo TALENTIA/CEZANNE, SINAPOLI, SINADOC, GESPRES,*  
*ecc.;*  
*Uso di software applicativi ARPAE nell'ambito degli Agenti Fisici e dello Sportello Accettazione Campioni.*

*Altro (partecipazione a convegni e seminari, pubblicazioni, collaborazione a riviste, ecc. ed ogni altra informazione che ritiene di dover pubblicare)*

Vari articoli in merito a misure su sistema nervoso autonomo e sul Parkinson – Istituto di Neurologia dell'Università di Parma;

Collaborazione con Università di Parma Dipartimento di Fisica: automazione di banchi di misura per applicazioni di Fisica dello Stato Solido, Magnetometria, Colorimetria, Siti Internet;

Vari articoli su Fisica dello Stato solido – Dipartimento di Fisica dell'Università di Parma;

Collaborazione con Università di Parma Istituto Scienze Fisiche della Facoltà di Medicina e Chirurgia per seminario riguardante le radiazioni non ionizzanti;

Collaborazione con Ordine degli Ingegneri di Parma: Corso in merito all'elettromagnetismo a frequenza industriale (50 Hz);

Vari seminari su elettromagnetismo (NIR) per scuole Medie Superiori in Parma e sua provincia;

Corso su elettromagnetismo per Liceo Biologico di Parma;

Seminario presso Dipartimento di Fisica dell'Università di Parma, in merito all'attività di ARPA sulle radiazioni non ionizzanti, con particolare riferimento alle attività espletate nella provincia di Parma;

E' stato correlatore per alcune Tesi di Laurea in merito a impatto ambientale e socio-sanitario di elettrodotti, impatto ambientale alle radiofrequenze/microonde (radio FM, segnali televisivi e telefonia cellulare; acustica: rumore aeroportuale;

Ha svolto misure per incarico del Tribunale civile di Parma

Ha svolto misure per incarico della Procura della Repubblica di Parma (ambito penale)

Vari articoli e contributo come co-autore anche a convegni internazionali in merito a misure sulle ultime tecnologie di telefonia cellulare e impatto ambientale e sanitario degli elettrodotti.

E' stato per svariati anni Presidente della Commissione Provinciale delle radiazioni ionizzanti e del successivo Organo Tecnico (sempre per la provincia di Parma).

E' stato per svariati anni Ufficiale di Polizia Giudiziaria e conseguentemente ha operato per la Procura della Repubblica di Parma.