

Curriculum Vitae Luigino Feltre

Luigino Feltre, luigino.feltre@unipd.it, sesso M, data di nascita 21/02/1963, nazionalità italiana, conoscenza della lingua francese e inglese a livello scolastico, web <http://www.chimica.unipd.it/luigino.feltre>

Percorso scolastico

1983 Diploma perito tecnico chimico presso l'ITI V.E.Marzotto-Valdagno (VI)

1989 Laurea in Chimica - indirizzo Chimico-Fisico, presso L'Università degli Studi di Padova (PD). con tesi sul tema: Indagini Spettroscopiche su Proprietà Strutturali ed Elettroniche di Film Molecolari Conduttori di Langmuir-Blodgett; nello stesso anno ha conseguito l'abilitazione alla professione di Chimico.

1991 ha lavorato con la qualifica di Laureato Frequentatore presso il Dip. di Chimica-Fisica (Università di Padova), sotto la supervisione del Prof. R. Bozio. L'attività di ricerca condotta durante tale periodo fu volta alla continuazione e al completamento del lavoro che è stato oggetto della tesi, ed alla messa a punto di nuova strumentazione, per Spettroscopia di Scattering Raman con rivelazione multicanale (CCD).

1992 è stato impiegato presso l'I.R.S.T. (Istituto per la Ricerca Scientifica e Tecnologica) di Povo (Trento), come borsista (Dip. Scienza dei Materiali); occupandosi in particolare di tematiche relative alla deposizione di ossidi di silicio mediante tecniche C.V.D. (Chemical Vapor Deposition), per applicazioni nel settore della microelettronica.

1993 ha collaborato con il Centro di Ricerca sui Biopolimeri - CNR, presso il Dip. di Chimica Organica - Università di PD, sotto la supervisione del Prof. G. Zanotti, nel settore della dinamica molecolare applicata a proteine globulari. Ha utilizzato programmi quali X-PLOR, InsightII (Biosym), su calcolatore SGI.

Publicazioni

Speghini A., Pedron D., Bellito C., Feltre L., Bozio R., Coupling of Electrons to Low-Frequency Phonons in Cation Radical Salts of TTF Studied by Resonance Raman Scattering. *Mol. Cryst. Liq. Cryst.*, 1993, 234, 219-226.

Kruszewski S., Feltre L., Bozio R., Bellito C., Selective Resonance Raman Scattering of Peierls-Hubbard (TTF⁺)₂ Dimers in (TTF)₂Mo₆O₁₉ and (TTF)₂W₆O₁₉ Salts, *Acta Physica Polonica*, 1993, sez. A 93, 399.

Speghini A., Pedron D., Bellito C., Feltre L., Bozio R., Coupling of Electrons to Low-Frequency Phonons in Cation Radical Salts of TTF Studied by Resonance Raman Scattering. *Mol. Cryst. Liq. Cryst.*, 1993, 234, 219-226.

Ruzza P., Calderan A., Pavanetto M., Feltre L., Donella Deana A., Pinna L.A., Borin G., Conformational and Enzymatic Phosphorylation Study of linear and Cyclic Peptides corresponding to the main Autophosphorylation site of pp60c-src. *Capri 94'*

Zanotti G., Feltre L., Spadon P., A Possible route for the release of fatty acid from fatty acid-binding protein, *Biochem. J.*, 1994, 301, 459-463.

Meneghetti M., Feltre L., Electronic and Vibronic Optical Excitations of a Quarter-Filled Periodic Octamer, *Synthetic Metals*, 1997, 85, 1629-1630.

Esperienza professionale

1982-1983 attività lavorative a tempo determinato, stagionali, presso il Gruppo Dolciario Italiano S.p.A. di San Martino B.A. (VR), (Gruppo Nestlé).

1994-1995 a contratto annuale presso il Dip. di Chimica Fisica (Univ. di Padova), aventi mansioni generiche di tecnico addetto all'area dati. Attività che comprendeva la gestione e la manutenzione hardware/software dei sistemi informatici (uffici, rete laboratori strumentali) presenti nel Dipartimento; svolgendo inoltre attività di consulenza e collegamento con gli altri Dipartimenti Chimici.

1996 assunto a tempo indeterminato mediante concorso, con qualifica D, presso il dip. di Chimica Fisica. Con le mansioni di sistemista e network manager del dipartimento: programmazione, dns, web, mail, storage, assistenza all'utenza (software, hardware)

2002-2003 progetto e gestione per la realizzazione del cablaggio strutturato, rete/fonia, dei 3 dipartimenti di chimica più polo didattico centro supporto logistico alla ditta incaricata, e programmazione degli apparati di rete della nuova infrastruttura

2003 acquisisce la qualifica EP

2004 Responsabile Servizi Informatici del nuovo costituito Dipartimento di Scienze Chimiche DiSC con la qualifica di EP, nato dalla fusione di 3 dipartimenti chimici più un polo didattico: Dip. di Chimica Fisica, Dip. di Chimica Inorganica Metallorganica e Analitica - CIMA, Dip. di Chimica Organica, Polo Didattico di Chimica.

2008 si aggiunge la responsabilità del servizio elettronico.

2008 iniziata la realizzazione di una rete WiFi di dipartimento, standalone prima e dinamica successivamente; attualmente trattandosi di un sistema in continua evoluzione e' in fase di riorganizzazione.

Esperienza ventennale nel settore dell'informatica, cresciuto assieme al s.o. linux, con le sue prime distribuzioni, con OpenVms Vax-Station e Mosaic. Hardware digital, hp, sun, silicon graphics, mini e micro-computer, programmazione in web (html, ecc...) diretta o con l'impiego di vari applicativi, impiego di database in rete in modalità statica e dinamica (postgresql, mysql); conoscenza di meccanica e elettronica applicata. Unix shell, C, fortran, pascal, conoscenze di java, javascript, php, awk, e varie. Unix, MacOSX, OpenVms, Windows.

Attualmente e' Responsabile Tecnico Network e Sistemi per il Dipartimento di Scienze Chimiche, che comprende rete fisica e logica, network servizi: dns, web, storage, mail, gateway; gestione sistemistica: supporto utenza, installazione software, consulenza logistica e strategica. Gestisce 5 unità di personale, distribuite nei Servizio Informatico e Servizio di Elettronica.

La funzione principale consiste nella pianificazione e gestione, compresa manutenzione, della rete dati/fonia, che comprende i collegamenti fisici forniti dal cablaggio di dorsale e locale (dall'armadio di distribuzione di piano, alla connessione end-user).

Gestione logica delle rete, segmentazione, routing, distribuzione e bilanciamento dei flussi, logica di uscita, sicurezza degli accessi.

Gestione armadi di distribuzione, cablaggio e apparati di rete: manutenzione dell'esistente e pianificazione delle espansioni cablate, apparati di rete manutenzione e programmazione, monitoraggio del traffico. Render web dei dati di monitoraggio acquisiti.

Gestione amministrativa mediante DB, web accessibile.

Gestione cartografica della rete dati/fonia, aggiornamenti per modifica e rappresentazione per web, per l'orientazione agli interventi di assistenza e manutenzione.

Il Network di dipartimento e' fondato su sistemi operativi FreeBSD principalmente, coadiuvato da varie distribuzioni linux, che operano a vari livelli

Altro

partecipazione a commissione per l'assunzione del personale, partecipazione a vari corsi di formazione tra i quali i principali

Reti e Troubleshooting

Anticorruzione e Trasparenza

Antincendio ad elevato rischio

lavoro al videoterminale

corso IPv6

ambiente di programmazione LabView

seminario gestione delle reti locali e voce