

## Gilberto Marzano

E' professore presso L'Università di Scienze Applicate di Rezekne in Lettonia (Rezeknes Augstskola) dove è anche capo del Laboratorio di tecnologie pedagogiche del Personality Socialization Research Institute. Svolge l'attività didattica come docente di "Analisi multicriteri" e di "Filosofia della pedagogia e della ricerca applicata". Da due anni è presidente dell' International Scientific Conference SOCIETY, INTEGRATION, EDUCATION, che si tiene presso l'Università di Rezekne.

Fa parte del Collegio dei docenti del dottorato di ricerca in Economia, Ecologia e Tutela dei Sistemi Agricoli e Paesistico-Ambientali dell'Università di Udine.

Ricopre il ruolo di *advisor* presso TCD (Trieste Città Digitale) Società *in house* del Comune di Trieste.

Svolge attività di consulenza come libero professionista nel campo dell'ICT, dell' informatizzazione dei servizi nella PA, del *change management*, dello sviluppo di progetti europei, della formazione del personale e dello studio e valutazione di soluzioni innovative

E' docente in corsi di formazione professionale e seminari sull'applicazione del CAD, gestione documentale, dematerializzazione, conservazione digitale, gestione e consultazione di archivi digitali, web usability, web semantico.

E' presidente dell'Ecoistituto del Friuli Venezia Giulia, un istituto di ricerca che opera nel campo dello sviluppo sostenibile, fondato nel 1989. Ha creato la collana editoriale "Vivere nei luoghi", arrivata al 12° Quaderno.

E' vicepresidente dell' IPSAPA (*Interregional Society for Participation in Agribusiness Landscape and Environmental Management*). Partecipa all'organizzazione della Conferenza internazionale IPSAPA che si svolge con cadenza annuale in collaborazione con l'Università di Udine.

Partecipa come esperto, coordinatore o ricercatore in progetti europei di ricerca e sviluppo.

In particolare:

- è esperto nel progetto europeo bilaterale Polonia-Lettonia "*PI-PWP Threats of cyberspace – new qualifications of a social worker*", incentrato sui rischi provenienti dalle nuove tecnologie. Ha collaborato allo sviluppo del manuale per gli operatori sociali, e realizzato report sulla dipendenza da Internet e sul cyberbullismo.

- è coordinatore per l'Università di Rezekne di un progetto europeo sulla valutazione degli educatori degli adulti.

E' stato professore a contratto dal 1983 al 1999 presso le Università di Udine e Trieste. Materie di insegnamento: Informatica documentale, Sistemi informativi, Teoria dei sistemi.

Ha svolto ricerche nel campo dell'Intelligenza artificiale, dei sistemi di gestione documentale, dei sistemi di supporto alla decisione e della valutazione di impatto ambientale, delle interfacce

utente. Ha collaborato con l'Istituto di studi giuridici del CNR e con il CIRFID per ricerche nel campo del *legal drafting* e della ricerca legislativa.

E' stato coodirettore di TecDomus, un Laboratorio di tecnologie documentali e musicali presso l'Università di Udine. E' stato dirigente d'azienda in società di sviluppo software dal 1979 al 2008. Ha ricoperto l'incarico di direttore del Laboratorio progetti speciali di Gorizia presso l'INSIEL Spa.

E' stato per circa 28 anni dirigente d'azienda presso Società italiane di informatica. Ha diretto per l'INSIEL SpA di Trieste il Laboratorio progetti speciali di Gorizia, un Centro di competenza certificato ISO 9001, specializzato nella progettazione e sviluppo di sistemi EDP ad alto contenuto tecnologico. Tra le attività tecniche svolte nel Laboratorio, c'è stata l'ideazione, progettazione e realizzazione di *QuerySys*, un sistema di *document management* destinato al largo consumo; il prodotto, sviluppato in ambiente Microsoft, era basato su una soluzione originale di database post relazionale ed ha ricevuto la certificazione Microsoft.

Come funzionario della Sperry Univac ha lavorato allo sviluppo del sistema informatico della Corte Suprema di Cassazione, svolgendo il ruolo di capo progetto. Ha realizzato numerose applicazioni nel campo dell'Information Retrieval.

E' autore di oltre 150 pubblicazioni tra monografie e articoli tecnico-scientifici su riviste italiane e internazionali, alcune delle quali sono state premiate.

Nel 2011 ha pubblicato per la Bibliografica (Milano) la monografia "*Conservare il digitale*" presente attualmente in oltre 150 biblioteche tecnico-scientifiche italiane.