



## Curriculum Vitae Europass

### Informazioni personali

Nome(i) / Cognome(i) **Riccardo Bellazzi**  
Indirizzo(i) Dip. Ingegneria Industriale e dell'Informazione - Via Ferrata 1, 27100 Pavia  
Telefono(i) +39 0382 985720  
Fax +39 0382 985060  
E-mail riccardo.bellazzi@unipv.it  
Cittadinanza Italiana  
Data di nascita 1964  
Sesso M

### Esperienza professionale

Lavoro o posizione ricoperti Professore Ordinario Settore Scientifico Disciplinare ING-INF/06 – BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA presso l'Università degli Studi di Pavia

Principali attività e responsabilità  
Presidente del Centro Interdipartimentale di "Health Technologies (CHT)", Università di Pavia  
Coordinatore del dottorato in Bioingegneria e Bioinformatica, Università di Pavia  
Direttore del Laboratorio di Informatica Biomedica "Mario Stefanelli", Università di Pavia  
Direttore del Laboratorio di Informatica e Sistemistica per la Ricerca Clinica, IRCCS Istituti Clinici Maugeri, Pavia

Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli Studi di Pavia, Strada Nuova 65 – 27100 Pavia  
Tipo di attività o settore Docente universitario

### Istruzione e formazione

Titolo della qualifica rilasciata  
2003 - Dottorato di Ricerca in Ingegneria in Bioingegneria) presso Il Politecnico di Milano e l'Università degli Studi di Pavia (sedi consorziate)  
1989 - Laurea in Ingegneria Elettronica  
1983 – Diploma di Maturità presso il Liceo Classico B. Cairoli di Vigevano (PV)

Principali tematiche/competenze professionali possedute

Studio di sistemi di information technology a supporto della ricerca clinica.

Studio di problemi di Bioinformatica, comprendenti sia l'applicazione di metodologie innovative all'analisi dei dati provenienti da tecniche di misura high-throughput, sia la realizzazione di sistemi per il supporto a studi genetici di tratti complessi.

Analisi "intelligente" di dati, con utilizzo di tecniche di Intelligenza Artificiale e di Data Mining all'analisi di dati provenienti da sistemi dinamici, ed in particolare dal monitoraggio clinico di pazienti cronici. In questo ambito sono state approfondite tecniche Bayesiane all'analisi di serie temporali, uni- e multi-variate, approcci con equazioni differenziali qualitative e sistemi neuro-Fuzzy e tecniche basate su Astrazioni Temporal.

Applicazioni delle Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazioni per l'ausilio alla gestione di pazienti cronici, mediante realizzazione di piattaforme di telemedicina multi-accesso.

Sviluppo di sistemi di supporto alle decisioni in medicina, anche orientati alla gestione del rischio clinico e del rischio operativo, con applicazione di tecniche di ragionamento automatico Bayesiano e multi-modale (rule-based, case-based e model-based).

Dal 2009 Fellow dell'American College of Medical Informatics

Dal 2017 Founding member dell'International Academy of Health Sciences Informatics

### Capacità e competenze personali

Madrelingua(e)

Italiano

Altra(e) lingua(e)

Inglese

Autovalutazione

Livello europeo (\*)

Inglese

Lingua

Comprensione				Parlato				Scritto	
Ascolto		Lettura		Interazione orale		Produzione orale			
C2	Avanzato	C2	Avanzato	C2	Avanzato	C2	Avanzato	C2	Avanzato

(\*) [Quadro comune europeo di riferimento per le lingue](#)

Patente

Patente B, Patente Nautica

Allegati

---

Il sottoscritto, consapevole che – ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 – le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali, dichiara che le informazioni rispondono a verità.

Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto l'informativa sul trattamento dei dati personali.

Luogo e data Pavia, 25/09/2018

.....

Firma

Bellazzi Riccardo