

CURRICULUM VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	GHIELMETTI FRANCESCO
Data di nascita	19/10/1969
Qualifica	DIRIGENTE FISICO
Amministrazione	ISTITUTO NEUROLOGICO C. BESTA - MILANO
Incarico attuale	Dirigente ASL I fascia - DIREZIONE SANITARIA
Numero telefonico dell'ufficio	0223942141
Fax dell'ufficio	0223942462
E-mail istituzionale	fghielmetti@istituto-besta.it

TITOLI DI STUDIO E PROFESSIONALI ED ESPERIENZE LAVORATIVE

Titolo di studio	LAUREA IN FISICA
Altri titoli di studio e professionali	- - Diploma di Specializzazione quadriennale in Fisica Sanitaria ed Ospedaliera; - Abilitazione come Esperto Qualificato in Radioprotezione di Grado II ed iscrizione al relativo elenco; - Titolo di Master di 1° liv. in Metodologie e Modelli per la Finanza Quantitativa.
Esperienze professionali (incarichi ricoperti)	- IN RADIOTERAPIA - AZIENDA OSPEDALIERA VALTELLINA E VALCHIAVENNA - RADIOLOGIA E RADIOTERAPIA - ISTITUTO NEUROLOGICO C. BESTA - MILANO - Consolidata conoscenza e competenza in diversi settori della Fisica applicata alla medicina: -Radioterapia; -Radiodiagnostica; -Medicina Nucleare; -Radioprotezione (aspetti tecnici e legislativi). Ottime conoscenze di informatica medica e immagini biomediche -sistemi RIS/PACS per la gestione dell'imaging digitale ospedaliero; -processing di immagini biomediche. Altre competenze Approfondita conoscenza nell'uso di modelli matematici per simulazione di sistemi fisici complessi (con il supporto di mezzi informatici). Buona conoscenza di metodi statistici per l'analisi di fenomeni stocastici di varia natura; in modo particolare rivolti all'analisi statistica in campo biomedico. Utilizzo del software STATA e SPSS. Solida conoscenza degli aspetti strutturali della materia, sia a livello nucleare che atomico-molecolare. Ottima conoscenza ed uso di strumentazione nucleare (rivelatori di particelle e relativa catena elettronica). - ISTITUTO NEUROLOGICO C. BESTA - MILANO

CURRICULUM VITAE

Capacità linguistiche

Lingua	Livello Parlato	Livello Scritto
Inglese	Fluente	Fluente
Francese	Scolastico	Scolastico

Capacità nell'uso delle tecnologie

- CAPACITA' E COMPETENZE INFORMATICHE Un anno di esperienza nella programmazione di modelli per sistemi fisici complessi. ? Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows (XP,Vista,2000,NT,98) e relativi applicativi (MSword, MSexcel, MSpower point, MSaccess, ecc.); ? Utilizzo del sistema operativo LINUX e Sun Solaris. Uso di Internet e discreta conoscenza di HTML e XML; ? Consolidata conoscenza della piattaforma IBM MVS-OS/390 e di alcuni suoi sottosistemi; ? Buona conoscenza di software specifico per il controllo automatico di impianti industriali (PLC); ? Discreta conoscenza dell'architettura di piccole reti locali e dei protocolli di trasmissione TCP/IP, SNA; ? Buona conoscenza di MatLab. Conoscenza dei linguaggi C, C++ e Visual C++, Visual Basic 6. Esperienza nella programmazione in Fortran. ? Buona conoscenza ed utilizzo di Lotus Notes.

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

- Attività didattica: relatore di tesi di laurea e tutorato; docente a corsi e congressi di radiologia, radioterapia e sicurezza verso le radiazioni. Relazioni su invito a numerosi congressi e seminari. Autore e coautore di 7 pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali; autore e coautore di 8 pubblicazioni scientifiche su riviste nazionali; autore e coautore di numerosi poster e abstract (>20) presentati a congressi. Partecipazione a numerosi congressi e corsi di aggiornamento (>20)

RETRIBUZIONE ANNUA LORDA RISULTANTE DAL CONTRATTO INDIVIDUALE

Amministrazione: ISTITUTO NEUROLOGICO C. BESTA - MILANO

dirigente: GHIEMMETTI FRANCESCO

incarico ricoperto: Dirigente ASL I fascia - DIREZIONE SANITARIA

stipendio tabellare	posizione parte fissa	posizione parte variabile	retribuzione di risultato	altro*	TOTALE ANNUO LORDO
€ 42.324,75	€ 292,89	€ 0,00	€ 0,00	€ 1.622,53	€ 44.240,17

*ogni altro emolumento retributivo non ricompreso nelle voci precedenti