INFORMAZIONI PERSONALI RICCARDO ZANGRANDO

riccardo.zangrando@asufc.sanita.fvg.it

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal 16/06/2018 ad oggi

Direttore della SOC Ingegneria Clinica

Dirigente Professionale – Ingegnere a tempo indeterminato

Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale

Principali attività e responsabilità

Gestione tecnica e manutentiva, con attività di verifica, controllo, prevenzione dei guasti e riparazioni, dell'intero parco tecnologico biomedicale aziendale per tutto il ciclo di vita, garantendone la migliore fruibilità e la sicurezza d'uso da parte degli utilizzatori compatibilmente con le risorse economiche disponibili; Progettazione, valutazione e definizione delle soluzioni più appropriate in funzione degli acquisti di tecnologie biomedicali per l'innovazione e conservazione del parco macchine inserito nel ciclo produttivo aziendale; Gestione patrimonio tecnologie biomediche: presidio e controllo, tramite procedure di accettazione e collaudo e di dismissione, dell'introduzione e alienazione di tecnologie biomedicali a qualunque titolo introdotte in Azienda (proprietà, comodato, service, donazione, prova/visione, ricerca e sperimentazione); Valutazione e gestione dei sistemi informativi medicali direttamente connessi con le tecnologie biomediche e del sistema PACS aziendale; Collaborazione/Assistenza alle strutture operative sull'addestramento all'uso delle tecnologie e all'integrazione delle stesse nell'ambiente ospedaliero; Gestione del rischio tecnologico e collaborazione con le articolazioni aziendali preposte al risk management; Supporto alla Direzione Strategica per la programmazione degli investimenti. L'attività è svolta in autonomia gestionale e responsabilità diretta delle risorse umane, tecniche e tecnologiche ed economiche

Dal 01/07/2008 al 15/06/2018

DIRETTORE DELLA S.C. INGEGNERIA CLINICA INFORMATICA E APPROVVIGIONAMENTI
I.R.C.C.S. materno-infantile Burlo Garofolo – via dell'Istria 65/1 Trieste

Dirigente Professionale – Ingegnere a tempo indeterminato

Principali attività e responsabilità

Responsabile della pianificazione e acquisizione delle attrezzature (biomediche, tecnico economali ed informatiche), dei beni di consumo (sanitari e non sanitari) e dei servizi responsabile del budget di risorsa assegnato responsabile del magazzino dell'Istituto responsabile della gestione patrimoniale dei beni mobili responsabile della gestione dei servizi economali interni responsabile della gestione del ciclo di vita del parco biotecnologico responsabile del sistema informatico/informativo L'attività è svolta in autonomia gestionale e responsabilità diretta delle risorse umane, tecniche e tecnologiche ed economiche La struttura ha cambiato denominazione (SC Ingegneria clinica acquisizione beni e servizi e SC Ingegneria clinica acquisizione beni e servizi e tecnologie) nel corso degli anni mantenendo le stesse funzioni

Dal 01/11/2017 – 15/06/2018	COMANDO PARZIALE PRESSO LA SOC INGEGNERIA CLINICA Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine – via Pozzuolo 330 Udine
Dal 01/01/2006 – 30/06/2008	DIRIGENTE RESPONSABILE DELLA DIREZIONE PROVVEDITORATO – ECONOMATO Dirigente Professionale – Ingegnere a tempo indeterminato I.R.C.C.S. Burlo Garofolo – via dell'Istria 65/1 Trieste Principali attività e responsabilità Responsabile della pianificazione e acquisizione delle attrezzature (biomediche, tecnico economali ed informatiche), dei beni di consumo (sanitari e non sanitari) e dei servizi responsabile del budget di risorsa assegnato responsabile del magazzino dell'Istituto responsabile della gestione patrimoniale dei beni mobili responsabile della gestione dei servizi economali interni
Dal 14/06/2002 – 30/06/2008	DIRIGENTE RESPONSABILE DEL SERVIZIO DI INGEGNERIA CLINICA E DELL'UFFICIO SISTEMA INFORMATIVO Dirigente Professionale – Ingegnere a tempo indeterminato I.R.C.C.S. Burlo Garofolo – via dell'Istria 65/1 Trieste Principali attività e responsabilità Supporto alla pianificazione e acquisizione delle attrezzature (biomediche ed informatiche), e dei servizi manutentivi responsabile della gestione del ciclo di vita del parco biotecnologico responsabile del sistema informatico/informativo
Dal 03/04/2000 – 13/06/2002	BORSISTA PRESSO LA DIREZIONE SCIENTIFICA DELL'I.R.C.C.S DEL BURLO GAROFOLO PER UN PROGETTO DI RICERCA DAL TITOLO: "INGEGNERIA CLINICA IN AMBITO IRCCS: IDENTIFICAZIONE DI STRATEGIA E PERCORSI OPERATIVI PER IL CONGRUO UTILIZZO DI STRUMENTAZIONE BIOTECNOLOGICA AVANZATA PER LA RICERCA" Borsista I.R.C.C.S. Burlo Garofolo – via dell'Istria 65/1 Trieste Principali attività e responsabilità Supporto alla pianificazione e acquisizione delle attrezzature (biomediche ed informatiche), e dei servizi manutentivi responsabile della gestione del ciclo di vita del parco biotecnologico responsabile del sistema informatico/informativo
Dal 01/04/1999 – 31/03/2000	COLLABORAZIONE COORDINATA E CONTINUATIVA NELL'AMBITO DELL'INIZIATIVA COMUNITARIA HORIZON DAL TITOLO: "CREAZIONE DI UN CENTRO STUDI DISABILITÀ MOTORIA E LAVORO E DI ÉQUIPE TERRITORIALI PER LA CONSULENZA AD AZIENDE ENTI E DISABILI MOTORI" (COD. NAZ. 0492/E2/H/M Associazione Italiana Sclerosi Multipla - Genova Collaborazione a progetto Ingegnere Informatico
Dal 01/11/1999 – 31/12/1999	CONTRATTISTA DI RICERCA PRESSO IL DIPARTIMENTO DI ELETTRONICA ELETTROTECNICA E INFORMATICA DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI TRIESTE. Dipartimento Elettronica Elettrotecnica ed Informativa - Università degli Studi di Trieste Università degli Studi di Trieste Contrattista di ricerca nel settore bioingegneria

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

11/2001	SDA Bocconi di Milano Diploma di perfezionamento in management sanitario Corso di perfezionamento universitario di I livello (120 ore)
14/02/2002	Diploma di Specializzazione in Ingegneria Clinica Scuola di Specializzazione biennale post-laurea Università degli Studi di Trieste
11/2001	Abilitazione all'esercizio della professione ingegnere Università degli Studi di Trieste
14/07/1999	Diploma di Laurea in Ingegneria Elettronica ad indirizzo Biomedica Università degli Studi di Trieste
07/1991	Liceo Scientifico "G. Oberdan" di Trieste Maturità Scientifica

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italiano

Lingue straniere	**Comprensione Ascolto**	**Comprensione Lettura**	**Parlato Interazione**	**Parlato Produzione orale**	**Produzione Scritta**
INGLESE	BUONO	BUONO	BUONO	BUONO	BUONO

In possesso della certificazione FIRST CERTIFICATE.

CAPACITA' E COMPETENZE PERSONALI

Elevate competenze organizzative acquisite in anni di esperienza a gestire e coordinare attività tecniche, amministrative e scientifiche Elevata attitudine al lavoro di gruppo e al lavoro multidisciplinare acquisita in anni di esperienza come responsabile di struttura e come membro di gruppi di lavoro e di coordinamento regionali sia nel settore dell'ingegneria clinica, che nel settore informatico e degli approvvigionamenti Corso di aggiornamento in Risk management: Decisioni, errori e tecnologia in Medicina – Università Cattolica del Sacro Cuore - Facoltà di Medicina e Chirurgia "A: Gemelli" di Roma (Anno accademico 2006-2007) Auditor interno di Sistema di Gestione della Qualità nel settore sanitario (da novembre 2008) Corso di formazione manageriale "Governo e gestione della tecnologia sanitaria nell'ambito del sistema aziendale" - SDA Bocconi Milano (31 marzo – 2 aprile 2004)

DOCENZE

- Docente dall'A.A. 2024-2025 nell'ambito del Corso "Gestione dei SIC" del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Clinica dell'Università degli Studi di Trieste
- Docente dall'A.A. 2021-2022 all'A.A. 2023-2024 nell'ambito del Corso "Sistemi informativi sanitari e acquisizione e gestione delle tecnologie in sanità" del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Clinica dell'Università degli Studi di Trieste
- Docente dall'A.A. 2021-2022 nell'ambito del Corso "Sistemi informativi sanitari e acquisizione e gestione delle tecnologie in sanità" del del Master di 2° livello in "Management in Clinical Engineering" dell'Università degli Studi di Trieste
- Docente dall'A.A. 2011-2012 all'A.A. 2020-2021 nell'ambito del Corso "Organizzazione dei sistemi sanitari e dei Servizi di Ingegneria Clinica" del Corso di laurea magistrale in Ingegneria Clinica dell'Università degli Studi di Trieste
- Docente dall'A.A. 2011-2012 all'A.A. 2020-2021 nell'ambito del Corso "Organizzazione dei Servizi di Ingegneria Clinica interni" del Master di 1° livello in "Clinical Engineering" dell'Università degli Studi di Trieste
- Docente dall'A.A. 2011-2012 all'A.A. 2020-2021 nell'ambito del Corso "Organizzazione dei Servizi di Ingegneria Clinica interni" del Master di 2° livello in "Management in Clinical Engineering" dell'Università degli Studi di Trieste
- Docente dall' A.A. 2004-2005 all' A.A. 2007-2008 nell'ambito del Corso "Management of medical instrumentation for functional diagnosis" del Master Specialistico di 2° livello in "Management in Clinical Engineering" dell'Università degli Studi di Trieste
- Docente negli A.A. 2013-2014 e 2014-2015 nell'ambito del Corso "Logistica e acquisti in sanità e Health Technology Assessment" del Master di II livello in Management delle Aziende Sanitarie – LUISS Business School Roma

ULTERIORI INFORMAZIONI

Consulente nell'anno 2014 della Fondazione IRCCS "Casa Sollievo della Sofferenza" di San Giovanni Rotondo (FG) in tema di acquisizione di tecnologie biomedicali Da 2007 iscritto all'ordine degli ingegneri della provincia di Trieste (n. A2425). Socio ordinario senior dell'Associazione Italiana degli Ingegneri Clinici (AIIC) di cui è referente regionale del Friuli Venezia Giulia da oltre 10 anni Relatore e correlatore di decine tesi di Laurea Magistrale in Ingegneria Clinica, nonché del Master di I° e II° livello in Ingegneria Clinica (2010-2022) Tutor di decine di tirocini universitari delle Lauree Magistrali in Ingegneria Clinica (2010-2022)

PREMI E RICONOSCIMENTI

Zangrando et al.: Progettazione di un modello gestionale per la prioritizzazione degli investimenti tecnologici biomedicali e per il trasferimento di attività cliniche all'interno di un nuovo edificio ospedaliero. Premio AIIC – Health Technology Challenge 2019 come miglior lavoro nella categoria Gestione delle tecnologie biomediche e 2° miglior lavoro assoluto

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 e all'art. 13 del Regolamento UE 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personali.

Dichiaro di essere informata che il presente cv sarà pubblicato sul sito web dell'amministrazione.

Dichiaro che, a norma del D.P.R. n. 445/2000, le informazioni contenute nel presente curriculum vitae corrispondono al vero

f.to
Ing. Riccardo Zangrando

Udine, 14 luglio 2025