

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Maddalena Branchi
Telefono	035/2674287
E-mail	mbranchi@asst-pg23.it
Nazionalità	italiana
Data di nascita	09.01.1971
Incarico	Direttore UOC Ingegneria clinica
Azienda	ASST PAPA GIOVANNI XXIII

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) *dal 05 maggio 2003 ad oggi*
- Nome e indirizzo del datore di lavoro *ASST Papa Giovanni XXIII – Piazza O.M.S., 1 – Bergamo (già Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII , ex Azienda Ospedaliera Ospedali Riuniti di Bergamo – Largo Barozzi, 1 – Bergamo)*
- Tipo di azienda o settore *Sanità*
- Tipo di impiego *Assunzione a tempo indeterminato – Ruolo Dirigente Direttore UOC*
- Principali mansioni e responsabilità

Responsabile dell'UOC Ingegneria Clinica, struttura certificata Vision 2000, composta da n. 5 operatori tecnici.

Il parco macchine in gestione alla UOC Ingegneria Clinica conta circa 15.000 apparecchi. L'ASST è organizzata in due presidi ospedalieri, oltre a strutture decentrate ove si effettuano attività sanitarie in ambito territoriale. Dal 2016 l'attività di sorveglianza si è estesa anche agli apparecchi forniti all'interno del SUPI ai pazienti domiciliari

L'attività di manutenzione diretta sulle apparecchiature di proprietà è affidata ad un società terza, cha la struttura di Ingegneria clinica ha il compito di monitoare afffinche rispetti i vincoli contrattuali oltre che legislativi. Resta la gestione diretta, da parte del personale dell'Ingegneria clinica, delle apparecchiature in leasing, noleggi e service: il numero di dispositivi rientranti in queste categorie è circa il 20 % del parco complessivo.

L'attività svolta si completa con la parte di collaborazione con la struttura degli approvvigionamenti per la stesura capitolati e la partecipazione alle commissioni tecniche di valutazione delle offerte. Partecipo alle

valutazioni del rischio con il Servizio di Prevenzione e Protezione ed il risk manager.

Nella fase di progettazione e attivazione del nuovo ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo, mi sono occupata della fase di analisi, dimensionamento necessità, acquisizione e collaudo delle apparecchiature di nuova acquisizione, oltre alla gestione di quelle in trasferimento dalla vecchia sede.

Con delibera n. 1382/2014 sono stata nominata responsabile della Commissione HTA aziendale.

Attività di collaborazione a gruppi regionali:

- Ho partecipato al Gruppo regionale TTRAM B per la valutazione delle tecnologie all'interno del programma HTA della Regione Lombardia (anni 2013-2014-2015).
- Sono stata componente della Commissione regionale VTS per un anno (2016-2017).
- Oggi sono componente della Commissione per le Apparecchiature Sanitarie ad Alta Tecnologia

• Date (da – a)	dal 01 ottobre 1999 al 31 marzo 2003
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera della Provincia di Lodi (ex ASL della Provincia di Lodi) – Piazza Ospitale ,1 - Lodi
• Tipo di azienda o settore	Sanità
• Tipo di impiego	Assunzione con diverse modalità contrattuali a tempo determinato - Ruolo di collaboratore tecnico professionale
• Principali mansioni e responsabilità	Responsabilità del Servizio di Ingegneria Clinica, stipula e gestione contratti di manutenzione con i principali produttori della tecnologia installata, collaborazione con il SPPA e con la Direzione Sanitaria.
• Date (da – a)	dal 04 Maggio 1998 al 30 Settembre 1999
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Oxford Instruments S.p.A. - via L.Tolstoi, 86 - 20098 S. Giuliano Mil.se - MI
• Tipo di azienda o settore	Commercio
• Tipo di impiego	Contratto commercio – tempo indeterminato – impiegato 2° liv.
• Principali mansioni e responsabilità	Specialista di Prodotto di apparecchiature elettromedicali impiegate nei settori Neonatologia e Ostetricia-Ginecologia. Mansioni specifiche: stesura capitolati, predisposizione gare, corsi di addestramento per utilizzatori ed operatori interni, assistenza post vendita delle apparecchiature.
• Date (da – a)	Dal 10 Dicembre 1997 al 04 Maggio 1998, preceduti da 7 mesi di collaborazione volontaria
• Nome e indirizzo del datore di lavoro	Azienda Ospedaliera San Carlo Borromeo di Milano
• Tipo di azienda o settore	Sanità
• Tipo di impiego	Assunzione a tempo determinato – Ruolo Dirigente

- Principali mansioni e responsabilità

Responsabilità del Servizio di Ingegneria Clinica, composto da n. 6 operatori tecnici. Assistenza alle periodiche verifiche di sicurezza elettrica effettuate secondo CEI 62.5, istituzione dell'inventario delle apparecchiature, stesura capitolati

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)

2013-2014

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università C. Cattaneo – LIUC – Castellanza (VA)

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Corso di Perfezionamento Universitario in Health Technology Assessment.

Tesi finale "Innovazione nei trattamenti radioterapici"

- Qualifica conseguita

Diploma

Votazione

109/110

- Date (da – a)

2000 - 2002

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli studi di Trieste – Scuola di Specializzazione in Ingegneria Clinica

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Approfondimento teorico/pratico delle materie oggetto del corso di laurea.

Tesi di specializzazione "Integrazione dei servizi clinici di bioimmagini. Aspetti economici e gestionali."

- Qualifica conseguita

Diploma di specializzazione

Votazione

Lode

- Date (da – a)

1990-1996

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Politecnico di Milano

- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Titolo della tesi: "Studio sperimentale per l'individuazione della sofferenza cerebrale durante interventi in circolazione extracorporea".

Relatori: Prof. Ing. R. Fumero, Dott. Ing. M. L. Costantino.

Luogo di raccolta sperimentale dei dati: camere operatorie del reparto di cardiocirurgia e centro di rianimazione postoperatoria "A. De Gasperis" dell'Azienda Ospedaliera Ospedale Ca' Granda di Niguarda - Milano.

Il lavoro è consistito nell'elaborazione statistica dei dati rilevati e nell'interpretazione dei risultati ottenuti al fine di individuare condizioni di utilizzo della macchina per la circolazione extracorporea che garantiscano l'integrità dell'encefalo.

- Qualifica conseguita

Laurea in ingegneria elettronica indirizzo Biomedico

Votazione

91/100

- Date (da – a)

1985 - 1990

- Nome e tipo di istituto di

Liceo Ginnasio "A. Racchetti" – Crema - CR

istruzione o formazione
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
• Qualifica conseguita
Votazione

Materie umanistiche

Maturità classica
48/60

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Francese
Buona
Buona
Discreta

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

Inglese
Buona
Discreta
Discreta

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Buone capacità di utilizzo degli applicativi del pacchetto Office MS (tutte le versioni)

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE
Competenze non precedentemente indicate.

♦ *Pubblicazioni*

- A. Piccichè, M. Branchi, M. Sottocorno, S. Goglio, A. Acquaroli, Lanfranconi, "Valutazione HTA di nuove tenciche di trattamento delle vene varicose agli arti inferiori", presentato come Abstract per il IX congresso nazionale SIHTA 13-15 ottobre 2016, pubblicato sul n. 51 novembre/dicembre 2016 della rivista e.Health
- G. Bombardieri, M. Branchi, S. Canini, S. Scetti, F. Pezzoli, L. Chiappa, "Ospedale Papa Giovanni XXIII di Bergamo: nuove tecnologie per una nuova organizzazione", presentato come Abstract per il XIV Convegno Nazionale AIIC 2014
- A. Signorelli, M. Andreoletti, m. Branchi, F. Biroli: "Sale operatorie ad alta tecnologia nel nuovo ospedale "Giovanni XXIII" di Bergamo", abstract presentato al Congresso Nazionale della Società italiana di neurochirurgia, Firenze 5-7 giugno 2011
- Branchi M., Migliori M., Moretti R., Sileo C.: "Introduzione di tecnologie avanzate per la radioterapia nel nuovo ospedale di Bergamo ", relazione presentata al II Congresso nazionale SIHTA, Roma 2009

- M. Branchi, V. Buccoliero, G.C. Scarpini, G. Riboli, M. Stroili, A. Belloli: “La definizione di una “procedura acquisto”: sinergia aziendale nel technology assessment”.

Poster presentato al IX Convegno annuale “Valutazione delle tecnologie sanitarie e qualità dell’assistenza” – Bergamo, 12 maggio 2000.

- G.C. Scarpini, V. Buccoliero, S. Mannino, M. Branchi, M. Stroili, A. Belloli: “Prevention of occupational injuries in an Italian health agency”.

Poster presentato all’ 8th International Conference on Health Promoting Hospitals – Atene, 14-16 giugno 2000.

◆ *Attività di insegnamento continuative*

- Incarico di insegnamento presso la sezione di Bergamo dell’Università di Milano Bicocca – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica e chirurgia, insegnamento “Bioingegneria Elettronica e informatica” del corso integrato “Formazione e elaborazione di immagini biomediche”, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008, 2011/2012.
- Incarico di insegnamento presso la sezione di Bergamo dell’Università di Milano Bicocca – Facoltà di Medicina e Chirurgia, Corso di Laurea in Tecniche di radiologia medica e chirurgia, corso integrato “Misure elettriche ed elettronica”, A.A. 2003/2004, 2004/2005, 2005/2006, 2006/2007, 2007/2008.
- Incarico di insegnamento presso l’Università degli Studi di Pavia, il Corso di Laurea in Biotecnologie, corso “Diagnostica per immagini”, A.A. 2001/2002.

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Esame di Stato per l’abilitazione alla professione superato con votazione 90/100.
- Iscrizione all’Ordine degli Ingegneri della provincia di Cremona (n. 984).
- Attestato di qualifica di Auditor Interno del Sistema qualità nel settore della sanità (norme UNI EN ISO 9001:2000; 19011:2003) rilasciato dalla società Certiquality (Milano).

Data: 13/06/2018

Ing. Maddalena Branchi

