

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome
Indirizzo
Telefono
Fax
E-mail

Nazionalità
Data di nascita

SILVIA DEL TORCHIO
VIA DON STURZO 3 , 21012 CASSANO MAGNAGO (VA)
347 8458264

silvia.deltorchio@asst-settelaghi.it

italiana
21/06/1977

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

1 agosto 2017 – oggi
ASST Sette Laghi viale Borri 57, 21100 Varese

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (pubblica)

Dirigente ingegnere clinico presso il Servizio di Ingegneria Clinica
Contratto a tempo determinato come dirigente ingegnere.

Il Servizio della ASST di Varese è a gestione completamente interna.
Mansioni:

- coordinamento del personale tecnico nella gestione degli interventi manutentivi e preventivi e correttivi;
- forte collaborazione con il personale sanitario responsabile delle apparecchiature;
- stipula e gestione dei contratti di manutenzione diretti con i fornitori esterni;
- collaborazione con lo staff interno nella redazione dei piani di investimento e quindi valutazione tecnico-economica delle tecnologie segnalate come possibili investimenti;
- stesura dei capitolati tecnici per le gare di acquisto e quindi membro o presidente delle commissioni tecniche di gara;
- coordinatore di diversi progetti di ristrutturazione di aree ospedaliere.

- Date (da – a)
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

1 luglio 2010 – 31 luglio 2017
ASST Sette Laghi viale Borri 57, 21100 Varese

Azienda Socio Sanitaria Territoriale (pubblica)

ingegnere clinico presso il Servizio di Ingegneria Clinica
Contratto a tempo indeterminato come collaboratore tecnico professionale, categoria D.

- Principali mansioni e responsabilità

Il Servizio della ASST di Varese è a gestione completamente interna.
Mansioni:

 - lavoro di collaborazione con il personale tecnico che gestisce le riparazioni delle apparecchiature elettromedicali;
 - forte collaborazione con il personale sanitario responsabile delle apparecchiature;
 - stipula e gestione dei contratti di manutenzione diretti con i fornitori esterni;
 - collaborazione con lo staff interno nella redazione dei piani di investimento e quindi valutazione tecnico-economica delle tecnologie segnalate come possibili investimenti;
 - stesura dei capitolati tecnici per le gare di acquisto e quindi membro o presidente delle commissioni tecniche di gara;
 - coordinatore di diversi progetti di ristrutturazione di aree ospedaliere.
- Date (da – a)

triennio 2014-2016 e quindi triennio 2017 -2019
- Tipo di azienda o settore

ASST Sette Laghi viale Borri 57, 21100 Varese
- Tipo di impiego

membro del **Comitato Etico** in ruolo di Ingegnere clinico

ESPERIENZE DIDATTICHE

- Date (da – a)

Anni accademici: 2016-2017, 2015- 2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi dell'Insubria, Facoltà di Medicina e Chirurgia - corso di laurea triennale perfusionisti primo anno - Fisiopatologia della circolazione extracorporea - insegnamenti: "Misure elettriche ed elettroniche" 12 ore all'anno e "Scienza e Tecnologia dei Biomateriali" 48 ore all'anno
- Qualifica

docente
- Date (da – a)

Anni accademici: 2016-2017, 2015- 2016, 2014-2015
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università degli Studi dell'Insubria, Facoltà di Medicina e Chirurgia, docente di "Bioingegneria elettronica ed informatica" (12 ore) del corso integrato di "Sistemi di elaborazione della informazione". Corso annuale, studenti del primo anno del Corso di laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico
- Qualifica

docente
- Date (da – a)

Anno accademico: 2004-2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Master Universitario in Amministratore di Sistemi Informativi in Diagnostica per Immagini presso l'Università degli Studi di Milano – Bicocca. Corso di "Tecnologie e Apparecchiature" sui principi di funzionamento e le tecnologie di Radiologia convenzionale e digitale, Tac, Angiografia, Ecografia. Totale di 8 ore di insegnamento.
- Qualifica

docente
- Date (da – a)

Anno scolastico 2002-2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

l'Istituto Superiore Liceo Linguistico Europeo Sacro Cuore di Gallarate, materia Physics (fisica in lingua inglese) in una classe di 5° superiore – 2 ore a settimana per tutto l'anno scolastico
- Qualifica

docente

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)

1996-2002
data di laurea 14/06/2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Politecnico di Milano Facoltà di Ingegneria Biomedica

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Materie di base del corso di laurea in ingegneria vecchio ordinamento e quindi specializzazione in Ingegneria Biomedica con indirizzo tecnico-industriale. Propensione per materie informatiche ed elettroniche: piano di studi con tale orientamento.

Ho svolto il lavoro di tesi presso la University of Glasgow (U.K.), in collaborazione con il Southern General Hospital di Glasgow. Il titolo della tesi è: "Metabolic efficiency of cycling induced by Functional Electric Stimulation in paraplegics. Control system improvements by means of physiologic efficiency optimization."

• Qualifica conseguita

laurea specialistica in Ingegneria Biomedica

PUBBLICAZIONI

1. "Performance Evaluation in Maintenance Contracts: Evaluate Efficacy and Check Costs" U. Nocco, S. Del Torchio. Congress Proceedings – First International Clinical Engineering and Health Technology Management Congress 2015;
2. "The integrated OR. Efficiency and effectiveness evaluation after two years use." Umberto Nocco, Silvia Del Torchio. Presentazione orale ed abstract al congresso CARS 2010, giugno 23-26, Ginevra, Svizzera e successiva pubblicazione dell'articolo "The integrated OR. An "In-House Customer Satisfaction Survey", (E)Hospital Volume 12, Issue 4, pages 31-34, 2010;
3. "A Controlled Randomized Trial of Batrial Ablation for Curing Long-lasting Permanent Atrial Fibrillation (The Decomplex Trial)." Giuseppe Augello; Vincenzo Santinelli; Amarild Cuko; Filippo Gugliotta; Gabriele Vicedomini; Enrico Frigoli; Silvia Del Torchio; Simonetta Crisa; Simone Sala; Patrizio Mazzone; Carlo Pappone. Abstract della Sezione scientifica pubblicato su Circulation, 2007;116:II_536.
4. "Machine Ethics and Bioengineering of The Soul", Emanuele Biondi, Federico Cesari, Silvia Del Torchio, Janus, n. 20, 2006.
5. "Magnetically guided remote navigation for atrial fibrillation ablation. The Milan experience." Pappone C, Vicedomini G, Del Torchio S, Gugliotta F, Radinovic A, Paglino G, Augello G, Sala S and Santinelli V. Presented at the 28th Annual Scientific Session of the Heart Rhythm Society, May 19, 2006, Boston, MA. Heart Rhythm Volume 3, Issue 5, Supplement 1, May 2006, Page S91.
6. "A Controlled Randomized Trial of Circumferential Pulmonary Vein Ablation Versus Antiarrhythmic Drug Therapy for Curing Paroxysmal Atrial Fibrillation: The Ablation for Paroxysmal Atrial Fibrillation (APAF) Trial." Pappone C, Augello G, Sala S, Vicedomini G, Gugliotta F, Mazzone P, *Santagostino A, Rivolsi L, Enrico E, Sacco F, Del Torchio S, Santinelli V.* Presented at the Late- Breaking Trials Session I of the 55th Annual Scientific Sessions of the American College of Cardiology. March 11- 14, 2006, Atlanta.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

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

BUONO

BUONO

BUONO

ho vissuto e lavorato presso l'Università per 8 mesi a Glasgow (lavoro di tesi). Inoltre ho intrattenuto diversi rapporti internazionali durante il periodo di lavoro presso il Servizio di Elettrofisiologia dell'Ospedale San Raffaele: sono stata negli Stati Uniti per seguire corsi di aggiornamento e congressi e presso il Servizio si tenevano diversi seminari ai quali partecipavano medici europei ed americani.

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

l'esperienza lavorativa all'interno dell'ambiente ospedaliero, che necessita continue relazioni interpersonali con diverse figure professionali, mi ha portato ad accentuare la mia propensione per la cura e gestione dei rapporti e della comunicazione che è fondamentale per portare a termine degli obiettivi lavorativi.

CAPACITÀ E COMPETENZE
ORGANIZZATIVE

ho acquisito capacità di coordinamento indispensabili per guidare il personale tecnico nell'attività quotidiana di organizzazione e pianificazione degli interventi di manutenzione sulle apparecchiature. Laddove sia necessario l'intervento di tecnici esterni su alcune apparecchiature, coordino l'attività di questi ultimi.

Avendo fatto parte di commissioni di gara, ho imparato ad organizzare tale attività che prevede il coordinamento delle figure professionali facenti parte della commissione in tempi il più possibile brevi.

CAPACITÀ E COMPETENZE
TECNICHE

*Con computer, attrezzature specifiche,
macchinari, ecc.*

Utilizzo quotidiano dei programmi Office tra cui excell. Utilizzo di diversi software di gestione delle attività di manutenzione delle apparecchiature elettromedicali (attualmente Empower della Philips). Utilizzo dei moduli e delle applicazioni di google drive.

Conoscenza approfondita delle leggi e normative relative alla acquisizione e gestione delle apparecchiature elettromedicali.

Ho partecipato a diversi corsi di aggiornamento tecnici su svariati argomenti.

PATENTE

Patente B

ALTRO

Iscritta all'ordine degli ingegneri della Provincia di Varese dal 2009

Iscritta all'AIIC (Associazione Italiana degli Ingegneri Clinici)

Cassano Magnago 18/09/2017

Silvia DelTorchio

Tutti gli stati, fatti e qualità personali dichiarati si ritengono autocertificati secondo quanto previsto dall'art. 46 e 47 del D.P.R. n 445 del 28.12.2000. Autorizzo al trattamento dei miei dati personali ai sensi della legge 675/96, M209/JP per fini di ricerca e selezione del personale.