



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 0377 del 12 APR. 2018

**OGGETTO: PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 LETTERA B) DEL D.LGS 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA TRIENNALE DI LAME MONOUSO PER VIDEOLARINGOSCOPI: NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE.**

**DELIBERAZIONE ADOTTATA DAL DIRETTORE GENERALE DR. CALLISTO BRAVI**

**IL DIRETTORE AD INTERIM S.C. APPROVVIGIONAMENTI**

Accertata la competenza procedurale, verificata la regolarità tecnica dell'istruttoria e la legittimità, sottopone in data 04/04/2018 l'allegata proposta di deliberazione n. 440 sull'argomento all'oggetto specificato, che non comporta alcun onere.

Il Responsabile del procedimento

Luisa Farina

Il Direttore ad interim S.C. Approvvigionamenti

Maria Grazia Simonetta

**IL DIRETTORE S.C. ECONOMICO-FINANZIARIA**

Accertata la regolarità contabile e la copertura finanziaria degli oneri derivanti dal presente provvedimento ha registrato contabilmente l'importo complessivo di € .....  
come segue:

(n. conto economico, n. autorizzazione, BPE dell'esercizio 20.....)

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

altro .....

data .....

Il Direttore S.C. Economico-Finanziaria  
(Dott. Dario Lorenzon)

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 0377 del 12 APR 2018

La deliberazione si compone di n. 12 pagine, di cui n. 7 pagine di allegati, parte integrante.

**IL DIRETTORE AD INTERIM S.C. APPROVVIGIONAMENTI**

**vista** la L.R. n. 33 del 30.12.2009 così come modificata dalla L.R. n. 23 dell'11.8.2015 "Evoluzione del sistema sociosanitario lombardo: modifiche al Titolo I e al Titolo II della legge regionale 30 dicembre 2009, n. 33 (Testo unico delle leggi regionali in materia di sanità)" ed ulteriormente modificata ed integrata dalla L.R. n. 41 del 22.12.2015;

**vista** la D.G.R. n. X/4481 del 10.12.2015 "Attuazione L.R. 23/2015: costituzione Azienda Socio-Sanitaria Territoriale (ASST) dei Sette Laghi" con sede legale in viale Borri n. 57 – 21100 Varese;

**premesse** che con delibera n. 136 del 9.2.2018 è stata indetta procedura negoziata in forma aggregata per l'affidamento triennale della fornitura di lame per videolarinoscopio, ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera b) del D.Lgs. n. 50 del 18.04.2016, da espletare mediante utilizzo della piattaforma informatica regionale SinTel;

**dato atto** che in data 22.2.2018 è stata avviata sulla piattaforma SinTel la procedura in argomento con termine di presentazione delle offerte con le modalità indicate nella documentazione di gara, entro il giorno 14.3.2018;

**visto** il protocollo informatico della piattaforma regionale SinTel, da cui risultano validate le seguenti offerte pervenute entro il termine perentorio di ricezione delle stesse:

NUMERO PROTOCOLLO INFORMATICO	FORNITORE	MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE	DATA	STATO OFFERTA
1521016134716	TELEFLEX MEDICAL S.R.L. 06324460150	Forma singola	mercoledì 14 marzo 2018 9.28.54 CET	Valida
1520928747788	MEDTRONIC ITALIA S.P.A. 09238800156	Forma singola	martedì 13 marzo 2018 9.12.27 CET	Valida

**ricordato** che l'aggiudicazione dell'appalto in argomento, come disposto all'Art. 13 del Capitolato Speciale D'Appalto, verrà effettuata a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base di quanto disposto dall'art. 95 del D.Lgs. n. 50/2016, secondo un rapporto qualità/prezzo di 70/30, e che risulta pertanto necessario procedere alla nomina di apposita Commissione Giudicatrice ai sensi dell'art. 77 del D.Lgs. 50/2016;

**visto** l'articolo n. 216, comma 12 del D.Lgs. n. 50/2016 il quale precisa che, fino all'adozione della disciplina in materia di iscrizione all'Albo, la Commissione continua ad essere nominata dall'organo della stazione appaltante competente ad effettuare la scelta del soggetto affidatario del contratto, secondo regole di competenza e trasparenza preventivamente individuate da ciascuna stazione appaltante;

**ritenuto** pertanto di proporre la nomina della Commissione Giudicatrice nella composizione di seguito indicata:

Presidente:



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 0377 del 12 APR. 2018

↳ Ing. Silvia Del Torchio, Dirigente Ingegnere Clinico S.C. Ingegneria Clinica - ASST dei Sette Laghi;

Componenti:

↳ Dr.ssa Rita Pradella, Dirigente Medico - Disciplina di Anestesia e Rianimazione - ASST dei Sette Laghi;

↳ Dr. Tommaso Sansone, Dirigente Medico - Disciplina di Anestesia e Rianimazione - ASST dei Sette Laghi;

**preso atto** che ciascuno dei sopra nominati soggetti:

- ha rilasciato dichiarazione sostitutiva ex art. 42 del D.Lgs. n. 50/2016, agli atti dell'ufficio, attestante l'insussistenza di cause di incompatibilità ai sensi di quanto prescritto dalla vigente normativa in materia di appalti e di anticorruzione;
- è stato individuato tra professionisti di comprovata esperienza relativamente all'oggetto dell'appalto, come si evince dai curricula che, relativamente all'Ing. Silvia Del Torchio risulta Allegato 1 al presente provvedimento quale parte integrante, mentre per la Dr.ssa Rita Pradella e il Dr. Tommaso Sansone, ai sensi dell'art. 29 comma 1 del D.Lgs. 50/2016, sono pubblicati nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito internet aziendale;
- non è coinvolto direttamente nell'appalto;
- non si è occupato della stesura degli atti di gara;

**ritenuto** di individuare, quale Segretaria Verbalizzante della Commissione Giudicatrice stessa, la Sig.ra Luisa Farina, Collaboratore Amministrativo Professionale della S.C. Approvvigionamenti;

propone l'adozione della conseguente deliberazione

### **IL DIRETTORE GENERALE**

Acquisito il parere favorevole espresso, per quanto di rispettiva competenza, dal Direttore Amministrativo, dal Direttore Sanitario e dal Direttore Sociosanitario;

### **DELIBERA**

Per i motivi di cui in premessa che qui si intendono integralmente richiamati:

1. di nominare, ai sensi degli articoli n. 77 e n. 216, comma 12 del D.Lgs. n. 50/2016, la Commissione Giudicatrice nella seguente composizione, incaricata della valutazione qualitativa delle offerte presentate per l'aggiudicazione della procedura aperta ai sensi dell'art. 36, comma 2 lettera b) del D.Lgs. n. 50 del 18.04.2016 per l'affidamento della fornitura triennale di lame monouso per videolarinoscopi, da espletare in forma aggregata mediante utilizzo della piattaforma informatica regionale SinTel;

Presidente:

↳ Ing. Silvia Del Torchio, Dirigente Ingegnere Clinico S.C. Ingegneria Clinica - ASST dei Sette Laghi;



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 0377 del 12 APR 2018

Componenti:

- ↳ Dr.ssa Rita Pradella, Dirigente Medico - Disciplina di Anestesia e Rianimazione - ASST dei Sette Laghi;
- ↳ Dr. Tommaso Sansone, Dirigente Medico - Disciplina di Anestesia e Rianimazione - ASST dei Sette Laghi;

2. di dare atto che i componenti della Commissione hanno prodotto apposita dichiarazione ex art. 42 del D.Lgs. n. 50/2016 agli atti della S.C. Approvvigionamenti, relativa all'insussistenza di cause di incompatibilità e astensione di cui al comma 9 dell'art. 77 del D.Lgs. n. 50/2016;
3. di dare atto altresì che i professionisti risultano essere di comprovata esperienza e professionalità come risulta dai curricula che, relativamente all'Ing. Silvia Del Torchio risulta Allegato 1 al presente provvedimento quale parte integrante, mentre per la Dr.ssa Rita Pradella e il Dr. Tommaso Sansone, ai sensi dell'art. 29 comma 1 del D.Lgs. 50/2016, sono pubblicati nella sezione "Amministrazione Trasparente" del sito internet aziendale;
4. di individuare, quale Segretaria Verbalizzante della Commissione Giudicatrice stessa, la Sig.ra Luisa Farina, Collaboratore Amministrativo Professionale della S.C. Approvvigionamenti;
5. di dare atto che, ai sensi dell'art. 17, comma 6, della L. R. n. 33/2009 modificata dalle LL.RR. n. 23/2015 e n. 41/2015, il presente provvedimento deliberativo, non soggetto a controllo, verrà pubblicato nei modi di legge, ed è immediatamente esecutivo.

**IL DIRETTORE GENERALE**  
(Dr. Calisto Tanzi)

**IL DIRETTORE  
AMMINISTRATIVO**  
(Dott.ssa Paola Bianco)

**IL DIRETTORE  
SANITARIO**  
(Dr. Carlo Alberto Versalvi)

**IL DIRETTORE  
SOCIOSANITARIO**  
(Dr.ssa Adelina Salzillo)



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 0377 del 12 APR. 2018

### RELATA DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente deliberazione è pubblicata all'albo pretorio sul sito aziendale [www.asst-settelaghi.it](http://www.asst-settelaghi.it) così come previsto dall'art. 32, comma 1, L. 69/2009, dal **13 APR. 2018** e vi rimane per quindici giorni consecutivi.

S.C. AFFARI GENERALI E LEGALI

Il Funzionario addetto

(Claudia Bortolato)

La presente deliberazione è stata trasmessa il ....., per il controllo preventivo, alla Giunta Regionale con elenco n. .... prot. n..... ai sensi della L.R. n. 33 del 30.12.2009 e s.m.i. art. 17 comma 4.

- Approvata dalla Giunta Regionale con DGR n. .... del .....
- Esecutiva dal ..... per silenzio assenso
- .....

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO

(Dott.ssa Paola Bianco)

La presente copia fotostatica, composta da n. .... fogli numerati progressivamente dal n. .... al n. ...., è conforme all'originale.  
Varese, lì .....

S.C. AFFARI GENERALI E LEGALI

Il Funzionario addetto

(Claudia Bortolato)

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome  
Indirizzo  
Telefono  
Fax  
E-mail

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

**silvia.deltorchio@asst-settelaghi.it**

Nazionalità  
Data di nascita

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 12 mesi

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

- coordinamento del personale tecnico nella gestione degli interventi manutentivi preventivi e correttivi;
- collaborazione con il personale sanitario responsabile delle apparecchiature;
- stipula e gestione dei contratti di manutenzione 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;
- DEC di diversi contratti di servizi.

- 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.**

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Il Servizio della ASST di Varese è a gestione completamente interna</p> <p>Mansioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- collaborazione con il personale tecnico nella gestione degli interventi manutentivi preventivi e correttivi;</li> <li>- collaborazione con il personale sanitario responsabile delle apparecchiature;</li> <li>- stipula e gestione dei contratti di manutenzione con i fornitori esterni;</li> <li>- collaborazione con lo staff interno nella redazione dei piani di investimento e quindi valutazione tecnico-economica delle tecnologie segnalate come possibili investimenti;</li> <li>- stesura dei capitolati tecnici per le gare di acquisto e quindi membro o presidente delle commissioni tecniche di gara;</li> <li>- DEC di diversi contratti di servizi.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	<p><b>17 marzo 2003 – 30 giugno 2010</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p>Fondazione Centro San Raffaele del Monte Tabor, via Olgettina 60, Milano</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	<p>Ospedale privato convenzionato</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p><b>ingegnere clinico</b> presso il Servizio di Ingegneria Clinica Contratto a tempo indeterminato come collaboratore tecnico professionale.</p>
	<p>Il Servizio dell'Ospedale del San Raffaele era a gestione interna</p> <p>Mansioni:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- gestione della manutenzione preventiva e correttiva dell'area delle alte tecnologie: radiologia e neuroradiologia</li> <li>- stipula e gestione dei contratti di manutenzione diretti con i fornitori esterni;</li> <li>- coordinatore di diversi progetti di ristrutturazione di aree ospedaliere e soprattutto installazione di alte tecnologie tra cui: TAC, Risonanza magnetica, sistemi per angiografia, sistema per la navigazione magnetica Stereotaxis;</li> <li>- a seguito dell'installazione del sistema per navigazione magnetica presso il Servizio di Elettrofisiologia ho lavorato come <b>ingegnere di sala</b> da gennaio 2005 a gennaio 2007;</li> <li>- già dal 16 febbraio 2009 al 30 giugno 2010 ho lavorato presso il Servizio di Ingegneria Clinica dell'Ospedale di Varese tramite <b>contratto di convenzione</b> che il San Raffaele aveva stipulato con l'Ospedale di Varese</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	<p><b>triennio 2014-2016</b> (1 gennaio 2014 – 31 dicembre 2016)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	<p>Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi Varese viale Borri 57, 21100 Varese</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>membro del <b>Comitato Etico di Area Regionale</b> dell'Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi di Varese - ruolo di Ingegnere clinico</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	<p><b>triennio 2017-2019</b> (1 gennaio 2017 – 31 oggi)</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	<p>ASST Sette Laghi viale Borri 57, 21100 Varese</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>membro del <b>Comitato Etico dell'Insubria</b> - ruolo di Ingegnere clinico</p>
<p><b>ESPERIENZE DIDATTICHE</b></p>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	<p>Anni accademici: 2016-2017, 2015- 2016, 2014-2015, 2013-2014, 2012-2013</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione</li> </ul>	<p>Università degli Studi dell'Insubria, Facoltà di Medicina e Chirurgia - corso di laurea triennale in tecniche di fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare primo anno</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Qualifica</li> </ul>	<p>docente a contratto - Fisiopatologia della circolazione extracorporea - insegnamenti: "Misure elettriche ed elettroniche" <b>12 ore</b> all'anno e "Scienza e Tecnologia dei Biomateriali" <b>48 ore</b> all'anno</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	<p>Anni accademici: 2016-2017, 2015- 2016, 2014-2015</p>



- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Qualifica docente a contratto di "Bioingegneria elettronica ed informatica" 12 ore all'anno del corso integrato di "Sistemi di elaborazione della informazione". Corso annuale, studenti del primo anno del Corso di laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico
  - Date (da - a) 28 Ottobre 2016
  
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Qualifica relatore (2,5) ore seminario dal titolo "Terapia a pressione negativa: indicazioni per un'appropriate prescrizione"
  - Date (da - a) 3 Febbraio 2015
  
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Qualifica docente  
Evento formativo "Corso utilizzatori ABL 90 FLEX" 4 ore
  - Date (da - a) 6 Ottobre 2014
  
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Qualifica docente  
evento formativo "D.LGS. 81/08 Apparecchiature elettromedicali: come migliorarne la sicurezza", 2 ore di docenza
  - Date (da - a) 24 giugno 2010
  
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Qualifica docente  
Evento formativo "L'offerta diagnostico terapeutica del Dipartimento di Biotecnologie dell'Azienda Ospedaliera di Varese - 4,5 ore
  - Date (da - a) 2 Ottobre 2010 - 4 Dicembre 2010
  
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Qualifica docente durante il corso di 6 ore presso il Blocco Operatorio.  
Corso dal titolo "Gestione apparecchiature elettromedicali in sala operatoria"
  - Date (da - a) Anni Accademici 2004-2005, 2005-2006, 2006-2007, 2007-2008
  
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Qualifica docente del seminario dal titolo "Apparecchiature in ecografia" all'interno del corso "Tecnologie medicali per la diagnostica"; 3 ore di lezione
  - Date (da - a) Anno Accademico 2003-2004
  
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione  
  - Qualifica docente a contratto di "Bioingegneria elettronica ed informatica" 12 ore all'anno del corso integrato di "Sistemi di elaborazione della informazione". Corso annuale, studenti del primo anno del Corso di laurea in Tecniche di Laboratorio Biomedico
  - Date (da - a) 28 Ottobre 2016



- Qualifica docente tutor al Corso di Laurea in Ingegneria Biomedica, Facoltà di Ingegneria. Ho tenuto una lezione (2 ore) durante il seminario dal titolo "Criteri di Installazione di una apparecchiatura ad alta tecnologia – Il caso di una risonanza magnetica" all'interno del corso di Strumentazione Clinica.
- Date (da – a) Anni Accademici 2002-2003, 2003-2004, 2004-2005
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Università Vita-Salute San Raffaele di Milano – via Olgettina 60, 20100 Milano
- Qualifica docente tutor al Corso di Laurea in Infermieristica, Facoltà di Medicina e Chirurgia. Tenevo il seminario dal titolo "Gestione e manutenzione delle apparecchiature elettromedicali: i ventilatori polmonari" (2 ore di lezione).
- Date (da – a) Anno scolastico 2002 – 2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Istituto Superiore Liceo Linguistico Europeo Sacro Cuore – via Bonomi 4, 21013 Gallarate
- Qualifica docente di Physics (fisica in lingua inglese) in una classe di 5° superiore (2 ore a settimana)

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

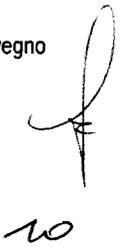
- Date (da – a) 1996-2002  
data di laurea 14/06/2002
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Politecnico di Milano Facoltà di Ingegneria Biomedica
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Materie di base del corso di laurea in ingegneria vecchio ordinamento e quindi 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



9

## CORSI DI FORMAZIONE

- 7 Novembre 2003, "Il sistema ottico Hopkins", Karl Storz GmbH & Co KG, Tuttlingen (Germania);
- 13-14 Aprile 2004, "Corso di formazione sulla sicurezza delle tecnologie biomedicali per il personale tecnico dell'ingegneria clinica", presso la TESI tecnologia & sicurezza di Milano;
- 17-19 Maggio 2004, "Fisica e tecnologia della diagnostica ecografica", Villa Cagnola – Gazzada (VA)organizzato dall'Associazione Italiana di Fisica in Medicina, direttore A. Torresin;
- Anni 2005- 2007, svariate visite presso la sede della Stereotaxis Inc., St. Louis MO (U.S.A.) per corsi applicativi e tecnici sull'utilizzo e la gestione del Sistema per Navigazione Magnetica Niobe;
- 16 Settembre 2009, "Health technology Assesment e Dispositivi Medici", Accademy Johnson & Johnson;
- 11 Dicembre 2009, "Realizzazione di un sistema di navigazione integrato in sala operatoria e possibili scenari evolutivi", Fondazione ICCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano , AIIC (Associazione Italiana Ingegneri Clinici) e BrainLAB;
- Febbraio – Giugno 2009 (40 ore), "La diagnostica in vitro. Principi teorici e operatività", organizzato da AIIC e Abbott;
- 15 Gennaio 2010, "22 Gennaio 2010, "Trooubleshooting e manutenzione correttiva di I livello – sale integrate Olympus", SIC Ospedale Fondazione Macchi Varese; SIC Ospedale Fondazione Macchi Varese;
- 3 Febbraio 2010, Workshop "Avvio della programmazione regionale VTS-HTA (Valutazione delle Tecnologie Sanitarie)".Regione Lombardia. 2,25 crediti ECM;
- 25 Marzo 2010, "La nuova idea dell'imaging in Eco e RM" Centro Studi Esaote;
- 17 Maggio 2010, corso "SSN, i modelli regionali e l'organizzazione in una azienda ospedaliera", presso il MIP del Politecnico di Milano – Area Sanità;
- 10 Giugno 2010, "La prima edizione della norma CEI EN 62353", corso di aggiornamento presso la SLT s.r.l. a Cernusco S/N (MI);
- 23-25 Febbraio 2011, XI Congresso Nazionale AIIC "Innovazione, governo tecnologico e sicurezza in sanità: competenze, esperienze e sostenibilità", presso il Centro Congressi Lingotto di Torino;
- 16 Marzo 2011, "Principi di Ventilazione Meccanica in Anestesia e Rianimazione", presso Fondazione IRCCS Ca' Grande Ospedale Maggiore Policlinico – Milano;
- 8 Aprile 2011, "Seminario di aggiornamento tecnico sui controlli di qualità in endoscopia", presso la SLT s.r.l. di Cernusco S/N (MI);
- 10 Giugno 2011, "Monitoraggio cerebrale e saturimetria: clinica ed evoluzione nelle tecnologie , Covidien Cinisello Balsamo (MI)
- 11-12 Aprile 2013 – Napoli – XIII Convegno Nazionale AIIC Ingegneri Clinici dal titolo " Medical Device e Information Technology"
- 15-16 Novembre 2013, L'ingegnere clinico nei comitati etici: sperimentazione di dispositivi medici e novità legislative, Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma;
- 12 Dicembre 2013, Radiazioni coerenti e incoerenti in ambito ospedaliero, Tecnologie Sanitarie S.p.A. presso A.O. di Busto Arsizio;
- 20 Gennaio 2014 La gestione della gara di appalto e il contenzioso relativo alle procedure di affidamento – Ospedale di Circolo di Varese;
- 21 gennaio 2014 Le procedure in economia e il mercato elettronico per le acquisizioni sotto soglia dopo le ultime novità;
- 3-4 Aprile 2014, Tecnologie in sanità: una pianificazione attenta nella gestione – XIV Convegno Nazionale AIIC, Venezia;



17-18 Giugno 2014, Advanced Energy Technologies: functioning principles and innovation processes, European Surgical Institute in Hamburg, Germany;

30 Ottobre 2014 workshop "Valutazione, progetto e realizzazione della nuova sala ibrida cardiovascolare" Roma - Policlinico Universitario A. Gemelli;

dal 14 al 16 Maggio 2015 – Cagliari – XV Convegno Nazionale AIIC Ingegneri Clinici dal titolo "I dispositivi medici: verso un approccio sempre più integrato"

13 Ottobre 2015 Anticorruzione ed effettività della prevenzione nei contratti pubblici. Le misure di compliance del procedimento di scelta del contraente fino alla fase di esecuzione contrattuale per gli enti del servizio sanitario nazionale – ASST Sette Laghi Varese;

6 Novembre 2015, Seminario di Aggiornamento – appropriatezza nella scelta ed utilizzo dei laser in Medicina (Chirurgia), EL.EN Spa Calenzano (FI);

3 Dicembre 2015, Corso "Utilizzo e assistenza di I livello sistemi infusionali Arcomed", Seda Spa Trezzano sul Naviglio (MI);

14 Dicembre 2015 Aggiornamento teorico pratico in materia di appalti - ASST Sette Laghi Varese;

15 Dicembre 2015 I compiti e le responsabilità a carico del Rup e del Dec - ASST Sette Laghi Varese;

dal 7 al 9 Aprile 2016 – Bari – XVI Convegno Nazionale AIIC Ingegneri Clinici dal titolo "L'ingegneria Clinica nello sviluppo della Sanità tra Ospedale e Territorio"

17 Febbraio 2017 UPDATE Tecnologico Organizzativo: la sala operatoria, Ospedale Niguarda Ca' Grande – Milano;

29 Marzo 2017 Gli affidamenti sottosoglia di lavori, servizi e forniture dopo il d.lgs n.50/2016 e alla luce delle linee guida ANAC – ASST Sette Laghi Varese;

7-8 Aprile 2017 – Genova – XVII Convegno Nazionale AIIC Ingegneri Clinici dal titolo "Tecnologia e Persona: la sfida dell'innovazione".

## 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;

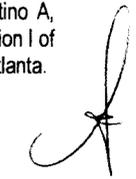
2. "The integrated OR. Efficiency and effectiveness evaluation after two years use." Umberto Nocco, Silvia Del Torchio. Presentazione orale ed abstract al congresso CARS 2010, giugno 23-26, Ginevra, Svizzera e successiva pubblicazione dell'articolo "The integrated OR. An "In-House Customer Satisfaction 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; Amarildo 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
- 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 gli 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**

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.

PATENTE

Patente B

ALTRO

Iscritta all'ordine degli ingegneri della Provincia di Varese dall' 8 giugno 2009

Iscritta all'AIC (Associazione Italiana degli Ingegneri Clinici)

Varese, 04.04.2018

Ing. Silvia Del Torchio

*Silvia Del Torchio*

*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*

