

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	SILVIA SERGIO
Amministrazione	ASL ROMA 1
Qualifica	Dirigente Ingegnere Biomedico a tempo indeterminato
Data e Luogo di nascita	23.11.1979
Residenza	
E-mail	
E-mail istituzionale	
Cellulare	
Nazionalità	



## ESPERIENZA LAVORATIVA

- ASL ROMA 1  
Dirigente Ingegnere Biomedico a tempo indeterminato presso la U.O.C. Ingegneria Clinica
  
- Dal 15/09/2018 ad oggi  
Mansioni espletate  
Gestione ed organizzazione delle attività inerenti la UOC Ingegneria Clinica
  
- ASL ROMA 1  
Ingegnere Biomedico a tempo determinato presso la U.O.C. Ingegneria Clinica ASL Roma 1, precedentemente U.O.C. Ingegneria Ospedaliera dell'Ex A.C.O. San Filippo Neri
  
- Dal 11/01/2013 al 15/09/2018  
Mansioni espletate  
Collaborazione alla redazione di capitolati di gara  
Collaborazione alla gestione dei contratti afferenti alla U.O.C. Ingegneria Clinica  
Collaborazione per il controllo a bilancio dei Budget assegnati alla U.O.C. Ingegneria Clinica  
Collaborazione con la U.O.C. Farmacia e la U.O.C. Sistemi e Tecnologie Informatiche e di Comunicazione per la stesura di capitolati e individuazione dei fabbisogni  
Elaborazione degli atti deliberativi con stesura di bandi, avvisi, disciplinari.  
Elaborazione progetti esecutivi e capitolati tecnici di gare d'appalto pubbliche per l'acquisizione di apparecchiature elettromedicali secondo quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.  
Composizione e gestione delle richiesta di offerta (RDO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) per l'acquisizione di apparecchiature elettromedicali  
Supporto tecnico alle procedura di gara, membro di commissione di gara per la fornitura di apparecchiature elettromedicali dell'Azienda  
Attività di supporto al RUP  
Supporto alla Direzione Sanitaria e componente dei gruppi di lavoro - Master Plan Aziendali  
Valutazioni cliniche, economiche e tecniche delle apparecchiature da acquisire secondo criteri di HTA (Health Technology Assessment)  
Verifica e controllo dell'attività manutentiva ordinaria e correttiva eseguita sul parco macchine aziendale.  
Supporto all'attività di gestione in relazione alle attività di manutenzione e ai collaudi: valutazione dei parametri di sicurezza, della documentazione tecnica e amministrativa a corredo, nonché gestione i contenziosi di natura tecnico-amministrativa con le ditte fornitrici
  
- Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata - Roma  
Ingegnere Biomedico presso U.O.C. Impianti Tecnologici, Servizio Ingegneria Clinica
  
- Dal 01/11/2010 al 09/01/2013  
Mansioni espletate  
Collaborazione nell'ambito del Progetto: "Indicatori prestazionali di servizio: definizioni ed elaborazione di indici prestazionali MTTR; MTBF per le analisi della disponibilità clinica delle apparecchiature biomedicali  
Analisi dei parametri tecnologici del parco macchine aziendale in relazione ai parametri di utilizzo e vetustà  
Affiancamento e supporto alla direzione del SIC per: Coordinamento dell'attività di stagisti e tirocinanti.  
Elaborazione "Osservazioni al documento "Nuovi criteri di riferimento per l'organizzazione e la valorizzazione della manutenzione delle tecnologie

biomediche”, per la Regione Lazio.

Elaborazione documento “Analisi dei metodi multicriteria per l’aggiudicazione dell’offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi del DPR n. 207/2010

Verifica e controllo delle prestazioni riguardanti l’attività manutentiva periodica (verifiche di sicurezza elettrica, manutenzione preventive e controlli funzionali) effettuate dalla ditta Global Service.

Supporto alla gestione all’attività manutentiva con riferimento all’attività programmata e ai collaudi. Progettazione e gestione del database aziendale: creazione e aggiornamento, resa fruibilità dello stesso al personale del SIC.

Calcolo e valutazione di indici relativi alla manutenzione delle apparecchiature elettromedicali (MTTR, MTTF, MTBF) al fine di valutare le prestazioni operative di utilizzo, analisi, elaborazione di statistiche e di report delle attività svolte dal SIC.

Valutazione operativa ed economica per la revisione annuale del canone per il contratto di manutenzione affidato al Global Service.

Analisi e applicabilità di metodi per l’attribuzione dei punteggi previsti dal Regolamento DPR 207/20120.

Valutazione economica e predisposizione di capitolati tecnici per l’acquisizione di apparecchiature elettromedicali.

- Università Cattolica del Sacro Cuore – Casa di Cura Villa Immacolata – San Martino al Cimino (Viterbo)
- AA. AA. 2012/2013 e 2013/2014  
Mansioni espletate

Docente a contratto nel corso integrato di Basi Anatomiche – Funzionali del Movimento e del corso integrato di Riabilitazione Motoria Speciale.

Insegnamento di Bioingegneria (1° e 2° modulo) per il corso di Laurea Triennale in Fisioterapia

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Scuola di Specializzazione in Ingegneria Clinica - Università degli Studi di Trieste
- Università degli Studi di Roma “La Sapienza”  
2010

Master Specialistico di II Livello in “Management in Clinical Engineering” in lingua inglese. Conseguito il 30.05.2012 presso la Scuola di Specializzazione in Ingegneria Clinica - Università degli Studi di Trieste

Laurea Specialistica in Ing. Biomedica (Indirizzo Elettronico) conseguita il 23.07.2010 presso l’Università degli Studi di Roma “Sapienza”.

Albo Ordine Ingegneri

Abilitazione presso l’Università degli Studi di Roma “La Sapienza” 23.11.2010. Iscrizione all’Albo della Provincia di Roma il 19/03/2012 Matricola A33269

Aggiornamenti

Corso “Gli interventi previsti dal D.L. 18 aprile 2019, n.32 (cd. Sblocca cantieri)” organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma il 24 Giugno 2019

Corso “RUP e DEC: incontri di formazione” organizzata da Federsanità ANCI Federazione Lazio presso la Fondazione PTV - Policlinico Tor Vergata 8 e 23 maggio 2019

Corso “Enterprise Risk management in sanità: strumenti e modelli organizzativi per la prevenzione” – Tenutosi il 6 Aprile 2017 a Genova

Corso “Compiti funzioni e responsabilità del RUP e del DEC alla luce del nuovo codice dei contratti e degli adempimenti connessi al piano nazionale anticorruzione” tenutosi l’8 Aprile 2017 a Genova

Seminari “La qualificazione della stazione appaltante nel nuovo codice dei contratti organizzato dall’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma Giugno-Luglio 2016

Corso “Il ruolo del RUP e del DEC nel nuovo codice degli appalti pubblici:



profili pratici e operativi nelle aziende sanitarie” organizzata da Federsanità ANCI Federazione Lazio presso la Fondazione PTV - Policlinico Tor Vergata 8 Luglio 2016

Corso Alta Formazione “La nuova normativa degli appalti pubblici” organizzata da Federsanità ANCI Federazione Lazio nella 6 presso la Fondazione PTV - Policlinico Tor Vergata dalle ore 9.30 alle ore 17.30 del giorno 8 Giugno 2016

Corso “Le esigenze formative nella procedura di gara e di installazione delle apparecchiature elettromedicali e dispositivi medici” e al Corso “Riutilizzo dei beni ospedalieri dismessi per fini umanitari” tenutosi a Bologna il 22 Maggio 2014 presso Exposanità 2014

Conferenza nazionale sui Dispositivi Medici “Garantire efficacia, sicurezza e innovazione per una crescita sostenibile” – Roma 17 e 18 Dicembre 2013.

Corso di Aggiornamento “L’Ingegnere clinico nei Comitati Etici: sperimentazione di dispositivi medici e novità legislativa” – Alta Scuola di Economia e Management dei Sistemi Sanitari (ALTEMS) – Università Cattolica del Sacro Cuore – Roma – tenutosi nei giorni 15 e 16 Novembre 2013

Corso “il nuovo codice degli appalti e regolamento” tenutosi a Roma il 18 Aprile 2012

Corso sulla sicurezza nell’utilizzo di apparecchiature laser per uso medico secondo le norme di prodotto 62.42 CEI e 76.2 CEI” tenutosi il 22 Novembre 2010 presso la Azienda Ospedaliera S. Giovanni Addolorata

Seminario Tecnico “La sicurezza sul lavoro e la tutela dell’ambiente esterno” tenutosi a Roma il 28 Giugno 2011.

Partecipazione a numerosi convegni e workshop inerenti l’attività del Rischio Clinico e dell’Ingegneria Clinica

#### Pubblicazioni

*Tesi Triennale: “Effetti dell’esposizione al GSM su ritmi cerebrali e la prestazione cognitive otona dell’uomo: uno studio di elettroencefalografia quantitativa”*

I risultati sono stati riassunti in un articolo “*Mobile phone emission modulates event-related desynchronization of alpha rhythms and cognitive-motor performance in healthy humans*” che è stato pubblicato sul *Clinical Neurophysiology*. 2012, Jan; 123(1):121-8. Epub 2011 Aug 27

*Tesi Specialistica: “Imaging neuroelettrico delle sorgenti corticali correlate alle varioni dei ritmi cerebrali mu per le applicazioni Brain Computer Interface”*

I risultati sono stati riassunti in un articolo “*Neuroelectrical source imaging of mu rhythm control for BCI*” che è stato pubblicato sul *Engineering in Medicine and Biology Society*, 2006. EMBS '06. 28th Annual International Conference of the IEEE , p.980-983 (2006)

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRA LINGUA

INGLESE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

Programmazione: Matlab, C, linguaggio SQL.

Pacchetto Office: Word, Excel, PowerPoint, Access

Pacchetti Software: Adobe Photoshop, Statistica, Paint Shop Pro

Sistemi Operativi: Windows XP, Windows 2007

Pacchetti applicativi per la gestione database



Autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1996. dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196 del 30 giugno 2003

Roma li 16/10/2019

Firma  


**Oggetto:** Procedura aperta per l'affidamento del servizio di ricognizione fisica dei beni mobili della ASL Roma 1, di revisione e aggiornamento dell'inventario nella piattaforma contabile C4H: CIG 7926321EFF

**Accettazione nomina Membro Commissione Giudicatrice**

Il sottoscritto SILVIA SERGIO dichiara che non sussistano nei propri confronti le cause di incompatibilità e di astensione di cui all'art. 77 commi 4, 5 e 6 del d.lgs. n. 50/2016.

Si allega copia del curriculum vitae aggiornato.

In fede

Roma, li 16/10/2019

Firma

Silvia Sergio