



## FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: ASL\_BO  
REGISTRO: Determinazione  
NUMERO: 0002189  
DATA: 12/10/2020 14:57  
OGGETTO: NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA UHPLC E SPETTROMETRIA DI MASSA PER L'ANALISI DI IMMUNOSOPPRESSORI (LOTTO 1) E PER LA FORNITURA DI ALTRI ANALITI (LOTTO 2) – LABORATORIO UNICO METROPOLITANO SEDE OSPEDALE MAGGIORE

### SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Rosanna Campa

### ADOTTATO DA:

UO Servizio Acquisti Metropolitan (SC)

### CLASSIFICAZIONI:

- [01-07-01]

### DESTINATARI:

- Collegio sindacale: [collegio.sindacale@ausl.bologna.it](mailto:collegio.sindacale@ausl.bologna.it)

### DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
DETE0002189_2020_determina_firmata.pdf	Campa Rosanna	F19F5D8B69226E13DF84A95424B640F55 69DD9B0720FFB885732F5CF91FE4866
DETE0002189_2020_Allegato1.pdf:		DCE5195A2209B9E891FA2061C76983209 E037669375332A2A72B27F09C6FEA99
DETE0002189_2020_Allegato2.pdf:		83BFDCA1DB48D1F957ABB7973A0D9021 4078E0F93D085231B367DB363B956912
DETE0002189_2020_Allegato3.pdf:		715656867E07567EBCF854E9CA4FA7662 221E13E096FA871A844B8F48C542345



L'originale del presente documento, redatto in formato elettronico e firmato digitalmente e' conservato a cura dell'ente produttore secondo normativa vigente.

Ai sensi dell'art. 3bis c4-bis Dlgs 82/2005 e s.m.i., in assenza del domicilio digitale le amministrazioni possono predisporre le comunicazioni ai cittadini come documenti informatici sottoscritti con firma digitale o firma elettronica avanzata ed inviare ai cittadini stessi copia analogica di tali documenti sottoscritti con firma autografa sostituita a mezzo stampa predisposta secondo le disposizioni di cui all'articolo 3 del Dlgs 39/1993.

UO Servizio Acquisti Metropolitan (SC)

## **DETERMINAZIONE**

**OGGETTO:** NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE DELLA PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA IN SERVICE DI UN SISTEMA UHPLC E SPETTROMETRIA DI MASSA PER L'ANALISI DI IMMUNOSOPPRESSORI (LOTTO 1) E PER LA FORNITURA DI ALTRI ANALITI (LOTTO 2) – LABORATORIO UNICO METROPOLITANO SEDE OSPEDALE MAGGIORE

## **IL DIRETTORE**

Vista la deliberazione n.52 del 13.02.2017 con la quale il Direttore Generale dell'Azienda USL di Bologna definisce le deleghe per l'adozione di atti amministrativi da parte dei Dirigenti Responsabili di alcune delle articolazioni organizzative del Dipartimento Amministrativo, fra cui l'UO Servizio Acquisti Metropolitan;

Vista altresì la delibera n.115 del 13/06/2011 di unificazione di servizi amministrativi in ambito metropolitano con la conseguente istituzione del Servizio Acquisti Metropolitan, nonché le delibere n.146/2011, n.108/2013 e n. 162/2013 con le quali, tra l'altro, sono stati individuati gli atti delegati per il Servizio suddetto;

Richiamata la determinazione n. 1541 adottata dal Direttore del Servizio Acquisti Metropolitan in data 10/07/2020 con la quale si è provveduto tra l'altro all'indizione della gara europea con procedura aperta da aggiudicarsi ai sensi dell'art. 95 del D.lgs. 50/2016, sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa per la fornitura in *service* di un SISTEMA UHPLC E SPETTROMETRIA DI MASSA PER L'ANALISI DI IMMUNOSOPPRESSORI (LOTTO 1) E PER LA FORNITURA DI ALTRI ANALITI occorrenti al Laboratorio Unico Metropolitan (LUM) dell'AUSL di Bologna, divisa in lotti, per un importo massimo complessivo per 5 (cinque) anni di € 1.615.000,00 IVA esclusa;

Atteso che con il sopra citato atto si è proceduto alla pubblicazione del bando di gara sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana, sulla Gazzetta CEE, e per estratto sui quotidiani "IL SOLE 24 ORE", "CORRIERE DI BOLOGNA", "RESTO DEL CARLINO" e "IL GIORNALE REG.";

Preso atto che la procedura di gara, ai sensi dell'art. 58 del D.lgs. n. 50 del 2016, è interamente svolta attraverso la piattaforma telematica di negoziazione, accessibile dal sito <http://intercenter.regione.emiliaromagna.it>;

Rilevato che entro le ore 16:00 del giorno 16/09/2020, termine perentorio di scadenza per la presentazione delle offerte, pena la non ammissione, hanno fatto pervenire offerta n. 4 operatori economici e



precisamente: EUREKA LAB.DIVISION SRL, B.S.N. BIOLOGICAL SALES NETWORK SRL, THERMO FISHER DIAGNOSTICS SPA, CHROMSYSTEMS INSTRUMENTS & CHEMICAL GMBH SRL.

Rilevato che alle ore 10,00 del 17/09/2020, in seduta virtuale il Seggio di gara nella persona della Dott.ssa Anna Maria Testa dirigente del Servizio Acquisti Metropolitan, assistita dalla Sig.ra Silvia Mingardi ha effettuato lo sblocco della documentazione amministrativa e ha successivamente verificato la rispondenza della documentazione amministrativa di gara (Busta B) a quanto prescritto dal disciplinare di gara e, non rilevando, difformità, con nota prot.n. 98134/2020 ha ammesso al prosieguo della gara tutti gli operatori partecipanti alla gara in oggetto;

Viste le Linee Guida ANAC n.5 di attuazione del D.lgs 18/04/2016, n.50 recanti "Criteri di scelta dei Commissari di gara e di iscrizione degli esperti nell'Albo Nazionale Obbligatorio dei componenti delle commissioni giudicatrici, approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n.1190 del 16 novembre 2016;

Visto il periodo transitorio definito al punto 5, delle stesse Linee Guida ANAC n.5;

Considerato che, in attesa dell'operatività dell'albo, questo Servizio, ha comunque proceduto a dare applicazione a quanto indicato nelle Linee Guida e immediatamente attuabile (Applicazione transitoria delle Linee Guida ANAC n.5 del 13.12.2016 prot. n.0139506);

Richiamati il comma 12, dell'art.77 "Commissione di aggiudicazione" e il comma 12 dell'art.216 "Disposizioni transitorie e di coordinamento" del D.lgs 50/2016, che prevedono che fino all'adozione della disciplina in materia di iscrizione all'Albo di cui all'articolo 78 del D.lgs 50/2016, la commissione giudicatrice continui ad essere nominata dall'organo della stazione appaltante competente a effettuare la scelta del soggetto affidatario del contratto, secondo regole di competenza e trasparenza preventivamente individuate da ciascuna stazione appaltante;

Preso atto delle indicazioni pervenute **dai Direttori di UOC** in merito ai nominativi dei seguenti professionisti:

- Dr.ssa Rita Mancini, Direttore UO Laboratorio Unico Metropolitan AUSL Bologna
- Ing. Valentina Mancarella – collaboratore tecnico professionale – UOC Ingegneria Clinica AUSL BO
- D.ssa Luisa Moratello, Dirigente Farmacista, UO Farmacia AUSL Bologna

Viste le dichiarazioni dei professionisti sopra individuati sull'inesistenza a proprio carico delle cause di incompatibilità e di astensione di cui all'art.77 commi 4, 5 e 6 del D.lgs n.50 del 18/04/2016 "Codice Appalti" e i relativi curricula dagli stessi presentati;



Viste inoltre le dichiarazioni della Sig.ra Patrizia Raspa sull'inesistenza a proprio carico delle cause di incompatibilità e di astensione di cui all'art.77 comma 6 del D.lgs n.50 del 18/04/2016 "Codice Appalti", che svolgerà le funzioni di segretaria verbalizzante;

Dato atto che il Presidente della Commissione è stato individuato, tramite sorteggio, nella persona del **D.ssa Luisa Moratello**;

Evidenziata quindi la necessità di procedere alla nomina della Commissione Giudicatrice per lo svolgimento delle fasi di gara di valutazione delle offerte tecniche ed economiche;

Ritenuto di affidare al RUP, che si potrà avvalere della Commissione Giudicatrice, la valutazione delle congruità delle offerte disponendo l'iter previsto dall'art.97 del D.lgs 50/2016, per l'individuazione dell'offerta anormalmente bassa;

Dato atto che, ai sensi del comma 1 dell'art.29 del D.lgs 50/2016, la composizione della presente commissione giudicatrice e i curricula dei commissari saranno pubblicati sul profilo del committente dell'Azienda USL di Bologna;

### **Determina**

Per le motivazioni espresse in premessa, da intendersi qui richiamate:

1. di approvare la nomina della seguente Commissione Giudicatrice:

- Dr.ssa Rita Mancini, Direttore UO Laboratorio Unico Metropolitano AUSL Bologna
- Ing. Valentina Mancarella – collaboratore tecnico professionale – UOC Ingegneria Clinica AUSL BO
- D.ssa Luisa Moratello, Dirigente Farmacista, UO Farmacia AUSL Bologna
- Sig.ra Raspa Patrizia quale Segretaria verbalizzante

1. Di affidare al RUP, che si potrà avvalere della Commissione Giudicatrice, la valutazione delle congruità delle offerte disponendo l'iter previsto dall'art.97 del D.lgs 50/2016, per l'individuazione dell'offerta anormalmente bassa;



1. Di dare atto che, ai sensi del comma 1 dell'art.29 del D.lgs 50/2016, la presente determina e i curricula dei professionisti componenti la Commissione Giudicatrice saranno pubblicati sul profilo del committente dell'Azienda USL di Bologna al percorso <https://www.ausl.bologna.it/per-le-imprese/bandi-e-procedure-in-corso>;
  
1. Di dare atto che la presente determinazione sarà pubblicata all'Albo Informatico consultabile sul sito istituzionale dell'Azienda USL di Bologna.

Responsabile del procedimento ai sensi della L. 241/90:  
Anna Maria Testa

Firmato digitalmente da:  
Rosanna Campa

## INFORMAZIONI PERSONALI

**Mancini Rita** Bologna (Italia) rita.mancini@ausl.bologna.itESPERIENZA  
PROFESSIONALE

01/10/2016–alla data attuale

**Direttore Laboratorio Unico Metropolitan**

AUSL Bologna (Italia)

01/12/2014–30/09/2016

**f.f. Direttore Laboratorio Unico Metropolitan**

AUSL Bologna

27/10/2014–30/09/2016

**Responsabile Struttura Semplice Ematologia citofluorimetriaa coagulazione e biologia clinica -LUM**

Az.Ospedaliero Universitaria S.Orsola-Malpighi, Bologna

24/06/1994–30/11/2014

**Dirigente Biologo**

Az, Ospedaliero- Universitaria S.Orsola Malpighi, Bologna

17/12/2013–26/10/2014

**Dirigente Biologo responsabile Settore Ematologia I e II livello, citofluorimetria, coagulazione e biologia clinica**

Az Ospedaliero Universitaria S.Orsola-Malpighi, Bologna

01/01/2012–26/10/2014

**Dirigente Biologo con Incarico alta specializzazione"progettazione, sviluppo, monitoraggio del sistema informativo dei laboratori di patologia Clinica dell'Az Universitario Ospedaliera in ambito LUM ed AVEC**

Az Ospedaliero Universitaria S.Orsola Malpighi, Bologna

Responsabile della gestione, coordinamento e sviluppo dei sistemi informatici dei laboratori nell'attuazione del progetto LUM in ambito AVEC

01/04/2011–16/12/2013

**Dirigente Biologo responsabile settore di Ematologia Specialistica (citofluorimetria e diagnostica delle emoglobinopatie)**

Az Ospedaliero Universitaria S.Orsola Malpighi, Bologna

01/01/2007–21/12/2011

**Dirigente Biologo con incarico di Alta specializzazione "Gestione sistema informatico della UO di appartenenza nell'ambito del progetto LUM**

Az Ospedaliero Universitaria S.Orsola Malpighi, Bologna

02/09/1996–31/03/2011

**Dirigente Biologo di Biochimica Clinica**

Az. Ospedaliero Universitaria S.Orsola Malpighi, Bologna

Responsabile della diagnostica delle emoglobinopatie

24/06/1994–01/09/1996

**Dirigente Biologo settore di Immunologia clinica e citofluorimetria**

Az Ospedaliero Universitaria S.Orsola-Malpighi, Bologna

Sviluppo di tecniche citofluorimetriche ed immunologiche applicate alla diagnostica oncoematologica.

- 19/12/1991–28/08/1992 **Dirigente Biologo incaricato**  
AUSL 28 bologna Nord  
Diagnostica immunologica delle malattioncoematologiche
  
- 2007–2008 **Docente biochimica clinica corso di laurea per tecnico di laboratorio biomedico**  
Università degli studi, Bologna
  
- 2004–2005 **Docente biochimica Clinica corso di laurea per tecnico di laboratorio biomedico**  
Università degli studi, Bologna
  
- 2004 **Docente corso di diagnostica delle emoglobinopatie**  
Az Ospedaliero Universitaria S.Orsola Malpighi, Bologna

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

---

- 15/12/1986 **Laurea in Scienze Biologiche**  
Università degli Studi, Bologna
  
- 1987 **Abilitazione all'esercizio della professione biologo**  
Università degli Studi, Bologna
  
- 25/06/1991 **Specializzazione in Patologia Generale**  
Università degli studi - Scuole Specializzazione della facoltà di medicina, Genova
  
- 08/07/2015 **Certificato formazione manageriale relativo alla frequenza e superamento della prova finale del corso di formazione manageriale per direttore responsabile di struttura complessa**  
Ausl Bologna
  
- 10/2016 **Corso di perfezionamento in management di laboratorio.**  
Scuola di Direzione Aziendale Università Bocconi, Milano

COMPETENZE PERSONALI

---

Lingua madre italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
inglese	B1	C1	B2	B2	B2
francese	B1	B2	A1	B1	B1

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato  
Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

- Competenze comunicative** Ottime competenze comunicative nella disciplina di competenza acquisita nelle partecipazioni in veste di Docente e relatore in convegni in ambito Nazionale.  
Buone capacità relazionali con particolare esperienza nel coordinamento di gruppi multidisciplinari.
- Competenze organizzative e gestionali** Competenze organizzative acquisite nella gestione di Settori Specialistici di Patologia Clinica e nella attività di coordinamento della riorganizzazione dei laboratori di Patologia Clinica afferenti alla Area Metropolitana di Bologna e al coordinamento di attività organizzative di laboratorio in Area Vasta Emilia Centro.
- Competenze professionali**
- **automazione del processo analitico:** sviluppo di sistemi di alta automazione delle piattaforme diagnostiche di chimica clinica e realizzazione di sistemi esperti di validazione dei risultati in base alla applicazione di algoritmi logici.
  - **ematologia specialistica:** diagnostica delle anemie ed emoglobinopatie; immunofenotipizzazione delle malattie immunologiche ed oncoematologiche.
  - **automazione della diagnostica ematologica:** implementazione della procedura per l'utilizzo di un microscopio per la validazione da remoto dell'esame morfologico delle cellule del sangue periferico e di liquidi biologici.
  - **appropriatezza prescrittiva degli esami di laboratorio.** Nell'ambito del progetto di Governo Clinico Plurispécialistico Aziendale del Policlinico S.Orsola per l'appropriatezza prescrittiva degli esami di laboratorio , ha realizzato protocolli diagnostici di laboratorio per le varie patologie. Ha sviluppato strumenti informatici per controllare l'utilizzodi tali protocolli e ne ha verificato l' efficacia mediante audit.
  - **Sviluppo di strumenti informatici** e configurazione informatica di sistemi complessi di laboratorio e reti di laboratori di Area Vasta
  - **E' stata Referente** per l'Azienda di appartenenza per l'utilizzo degli order entry di reparto.
  - Ha partecipato all'attività svolta dalla UOC laboratorio Centralizzato per l'accreditamento delle attività di laboratorio secondo i criteri regionali.
  - ha coordinato la gestione delle emergenze informatiche di laboratorio;
  - ha coordinato il gruppo di lavoro di laboratorio per l'applicazione ed il monitoraggio delle regole di sistemi di "validazione esperta" degli esami diagnostici.



INFORMAZIONI PERSONALI **LUISA MORATELLO**

Via ... ..

... ..

e-mail [l.moratello@ausl.bologna.it](mailto:l.moratello@ausl.bologna.it)

Sesso Femmina Data di Nascita 29/10/1975

POSIZIONE RICOPERTA FARMACISTI

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

Da Giugno 2017 a Ottobre 2020 farmacista dirigente  
ausl bologna  
attività nel settore Dispositivi medico-diagnostici in vitro e DM, membro del NOL,  
dispositivo-vigilanza  
attività routinarie di guardia, gestione stupefacenti, turni reperibilità, partecipazione a commissioni di gara DM  
e IVD  
attività di codifica DM/IVD

Attività o Settore dispositivi medici

Da Maggio 2014 a Giugno 2017 farmacista di reparto presso amb malattie infettive OM

gestione ordine e scorte antiretrovirali, distribuzione diretta terapie, monitoraggio e reportistica trimestrale  
andamento spesa antiretrovirali

Da Giugno 2004 a Aprile 2014 incarico per prestazioni di Farmacista da eseguirsi in qualità di Farmacista con contratto libero-professionale  
( 38 ore settimanali) avente come oggetto: "Distribuzione diretta a pazienti dimessi (legge 405/01) dalle  
UU.OO. di degenza e day-hospital dell'Azienda USL di Bologna  
AUSL DI BOLOGNA

EROGAZIONE DIRETTA

Attività o Settore FARMACIA OSPEDALIERA

Altre lingue	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Tedesco	C1	C1	C1	B2	C1
Inglese	C2	C2	C2	C2	C2
Francese	C2	C2	C2	C2	C2

Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze informatiche excel, word, qlick view

Patente di guida A

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n, 196 'Codice in materia di protezione dei dati personali'.

FORMATO EUROPEO  
PER IL CURRICULUM  
VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Cognome e Nome

**MANCARELLA VALENTINA**

E-mail

[valentina.mancarella@ausl.bologna.it](mailto:valentina.mancarella@ausl.bologna.it)

Nazionalità

Italiana

Data di nascita

01/11/1988

ESPERIENZA LAVORATIVA

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

**Novembre 2017 – alla data attuale**

Collaboratore tecnico professionale – settore tecnico - cat. D  
presso **UO Ingegneria Clinica Dipartimento Tecnico Patrimoniale  
Azienda USL di Bologna**

*Via Castiglione, 29, Bologna 40124 (Italia)*

Ente Pubblico

- Applicazione della giurisprudenza e delle normative applicabili al settore biomedicale/ospedaliero per l'acquisizione di apparecchiature biomedicali (valutazione esigenze cliniche, preparazione documentazione di gara, valutazione tecnica)
- Redazione capitolati tecnici per acquisto apparecchiature biomediche
- Redazione relazioni tecniche per rendicontazione e richiesta finanziamenti
- Supporto alla redazione delle procedure ingegneristiche inerenti i processi di gestione apparecchiature biomediche con la finalità di certificazione ai sensi ISO 9001:2015
- Valutazione per tecnologie innovative
- Indagini di mercato nel settore biomedicale

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

**Maggio 2017 – Ottobre 2017**

Incarico libero-Professionale presso **UO Ingegneria Clinica Dipartimento Tecnico Patrimoniale**

**Azienda USL di Bologna**

*Via Castiglione, 29, Bologna 40124 (Italia)*

Ente Pubblico

- Supporto nelle attività afferenti alla UO Ingegneria Clinica
- Applicazione della giurisprudenza e delle normative applicabili al settore biomedicale/ospedaliero per l'acquisizione di apparecchiature biomedicali (valutazione esigenze cliniche, preparazione documentazione di gara, valutazione tecnica)
- Redazione capitolati tecnici per acquisto apparecchiature biomediche
- Redazione relazioni tecniche per rendicontazione e richiesta finanziamenti
- Supporto alla redazione delle procedure ingegneristiche inerenti i processi di gestione apparecchiature biomediche con la finalità di certificazione ai sensi ISO 9001:2015
- Valutazione per tecnologie innovative
- Indagini di mercato nel settore biomedicale

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

**Gennaio 2017 – Maggio 2017**

Collaborazione Professionale presso **s.c. Ingegneria Clinica**

**Fondazione IRCCS "Istituto Nazionale dei Tumori"**

*via Giacomo Venezian, 1 Milano 20133 (Italia)*

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Ente Pubblico</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Applicazione della giurisprudenza e delle normative applicabili al settore biomedicale/ospedaliero per l'acquisizione di apparecchiature biomedicali (valutazione esigenze cliniche, preparazione documentazione di gara, valutazione tecnica, collaudo delle apparecchiature)</li> <li>▪ Studio ed applicazione di metodologie di Health Technology Assessment per l'acquisizione e supporto alle decisioni aziendali nel campo delle apparecchiature e delle tecnologie</li> <li>▪ Supporto tecnico-amministrativo nella gestione ed installazione del parco macchine di bassa-media-alta complessità tecnologica</li> <li>▪ Supportare le attività aziendali in capo alla s.c. Ingegneria Clinica per quanto attiene la prevenzione della corruzione e la trasparenza</li> <li>▪ Indagini di mercato nel settore biomedicale</li> <li>▪ Monitoraggio delle acquisizioni (da Piano Investimenti, Finanziamenti regionali e Conto Capitale) con produzione di report periodici per rendicontazione</li> <li>▪ Referente per la Qualità (implementazione dei modelli gestionali ed operativi applicabili alla s.c. Ingegneria Clinica per i programmi di Miglioramento della qualità, monitoraggio degli indicatori di qualità, Gestione controllata della documentazione del Sistema Qualità presso la s.c. Ingegneria Clinica, monitoraggio della formazione, collaborazione per le attività di accreditamento, riesame della Direzione, mappature delle competenze, interfacciamento con la Struttura Qualità e con gli auditori interni ed esterni)</li> <li>▪ Supporto tecnico/gestionale per l'applicazione dei piani di convalida del Servizio Trasfusionale nell'applicazione delle disposizioni previste dalla buone pratiche, dalla normativa vigente e dal Centro Nazionale del Sangue</li> <li>▪ Referente per la Privacy (provvedere ad assolvere agli obblighi previsti dalla normativa nazionale in materia di protezione dei dati personali ed argomenti connessi)</li> <li>▪ Monitoraggio del piano annuale di tarature della strumentazione di misura secondo quanto definito da relativa procedura operativa</li> <li>▪ Redazione e revisione delle procedure operative e/o trasversali che afferiscono alle attività della s.c. Ingegneria Clinica per il Sistema Qualità (a titolo di esempio: revisione della procedura di visione delle apparecchiature biomediche e della procedura di gestione apparecchiature facenti parte della catena del freddo)</li> <li>▪ Raccolta dei dati per l'alimentazione del flusso informativo per il monitoraggio delle grandi apparecchiature sanitarie nell'ambito nel NSIS ai sensi del Decreto 22 Aprile 2014</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> </ul>	<p><b>Gennaio 2016 – Dicembre 2016</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Collaborazione coordinata e continuativa presso <b>s.c. Ingegneria Clinica</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nome e indirizzo del datore di lavoro</li> </ul>	<p><b>Fondazione IRCCS "Istituto Nazionale dei Tumori"</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo di azienda o settore</li> </ul>	<p><i>via Giacomo Venezian, 1 Milano 20133 (Italia)</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>Ente Pubblico</p>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Applicazione della giurisprudenza e delle normative applicabili al settore biomedicale/ospedaliero per l'acquisizione di apparecchiature biomedicali (valutazione esigenze cliniche, preparazione documentazione di gara, valutazione tecnica, collaudo delle apparecchiature)</li> <li>▪ Collaborazione nella progetto di trasferimento della Day Surgery della Fondazione (definizione dei fabbisogni, indagini di mercato e valutazioni tecniche delle apparecchiature)</li> <li>▪ Studio ed applicazione di metodologie di Health Technology Assessment per l'acquisizione e supporto alle decisioni aziendali nel campo delle apparecchiature e delle tecnologie</li> <li>▪ Supporto tecnico-amministrativo nella gestione ed installazione del parco macchine di bassa-media-alta complessità tecnologica</li> <li>▪ Supportare le attività aziendali in capo alla s.c. Ingegneria Clinica per quanto attiene la prevenzione della corruzione e la trasparenza</li> <li>▪ Indagini di mercato nel settore biomedicale</li> <li>▪ Monitoraggio delle acquisizioni (da Piano Investimenti, Finanziamenti regionali e Conto Capitale) con produzione di report periodici per rendicontazione</li> <li>▪ Referente per la Qualità (implementazione dei modelli gestionali ed operativi applicabili alla s.c. Ingegneria Clinica per i programmi di Miglioramento della qualità, monitoraggio degli indicatori di qualità, Gestione controllata della documentazione del Sistema Qualità presso la s.c. Ingegneria Clinica, monitoraggio della formazione, collaborazione per le attività di accreditamento, riesame della Direzione, interfacciamento con la Struttura Qualità e con gli auditori interni ed esterni)</li> </ul>

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

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione
  - Qualifica
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Date (da – a)
- Qualifica conseguita

- Date (da – a)
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
  - Qualifica conseguita
  - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

- Referente per la Privacy (provvedere ad assolvere agli obblighi previsti dalla normativa nazionale in materia di protezione dei dati personali ed argomenti connessi)
- Monitoraggio del piano annuale di tarature della strumentazione di misura secondo quanto definito da relativa procedura operativa
- Redazione e revisione delle procedure operative e/o trasversali che afferiscono alle attività della s.c. Ingegneria Clinica per il Sistema Qualità (a titolo di esempio: revisione della procedura di dismissione di apparecchiature biomedicali per il loro riutilizzo a fini umanitari e redazione di una procedura per la valutazione HTA)
- Raccolta dati per l'alimentazione del flusso P.I.M.O. "Piano Integrato di Miglioramento dell'Organizzazione" relativi agli indicatori specifici di competenza della s.c. Ingegneria Clinica
- Raccolta dei dati per l'alimentazione del flusso informativo per il monitoraggio delle grandi apparecchiature sanitarie nell'ambito nel NSIS ai sensi del Decreto 22 Aprile 2014

**Aprile 2014 – Gennaio 2015**

**"Ospedale Santa Maria delle Croci"**

*Viale Vincenzo Randi, 5, Ravenna (Italia)*

Ente pubblico

Frequentatrice Volontaria presso **U.O. Fisica Medica ed Ingegneria Clinica AUSL Romagna**

- Gestione delle apparecchiature elettromedicali tramite SW "OnBioMed"
- Analisi dei dati relativi alle apparecchiature elettromedicali per riorganizzazione del piano manutenzioni
- Definizione di nuove Check Lists per l'esecuzione delle verifiche di sicurezza elettrica su elettromedicali (con riferimento alla Norma CEI EN 62353, alla CEI 62-5 e alle Norme Particolari)
- Revisione delle procedure aziendali inerenti collaudi, manutenzione preventiva e correttiva sulle attrezzature elettromedicali
- Ricerca di soluzioni tecnico-organizzative al fine di prevenire gli errori di prescrizione e somministrazione di farmaci con sistemi infusionali
- Raccolta dei dati per l'alimentazione del flusso informativo per il monitoraggio delle grandi apparecchiature sanitarie nell'ambito nel NSIS ai sensi del Decreto 22 Aprile 2014

**Febbraio 2017 – in corso**

**Università degli studi di Bologna, Bologna (Italia)**

**Master universitario di II° livello in "Funzioni direttive e gestione dei servizi sanitari"**

- Pianificazione e programmazione dei servizi
- La valutazione della qualità nelle organizzazioni sanitarie e sociali
- Elementi di economia per la programmazione e la gestione
- Gestione delle organizzazioni sanitarie
- Assetti istituzionali e meccanismi di finanziamento
- Responsabilità professionali
- Gestione delle Risorse Umane e comunicazione
- Programmazione e controllo dei processi produttivi e assistenziali SSD
- Modelli organizzativi cure territoriali e ospedaliere

**12 ottobre 2016**

Iscrizione all'Albo degli Ingegneri

Sezione A – Settore c) Ingegneria dell'Informazione n°9613

**Novembre 2011 – Marzo 2014**

**Università degli Studi di Trieste, Trieste (Italia)**

**Laurea Magistrale in Ingegneria Clinica**

- Organizzazione dei Sistemi Sanitari e dei Servizi di Ingegneria clinica (Modelli organizzativi dei servizi di ingegneria clinica; analisi di mercato dei dispositivi medici e delle apparecchiature biomediche, elementi di conto economico, bilancio di esercizio, marketing, business plan, balanced scorecard, pianificazione strategica; attività tradizionali e innovative di un servizio di ingegneria clinica, certificazione e accreditamento, total quality e il miglioramento continuo)
- Valutazione ed acquisizione delle tecnologie sanitarie (apparecchiature biomediche e loro progettazione, pianificazione degli acquisti in sanità con riferimento al D.Lgs. n°163/2006, al

D.P.R. n°207/2010 e al D.P.R. n°37/1997)

- Gestione del rischio in ambiente ospedaliero (studio della Direttiva Dispositivi Medici 2007/47/CE, Sicurezza Elettrica e Norma CEI EN 62353, Valutazione del rischio ed epidemiologia)
- Sistemi informativi sanitari (analisi del D.Lgs. n°196/2003, D.Lgs. n°82/2005 e Norma IEC 80001; studio di soluzioni di informatica medica, teleassistenza e telemedicina)
- La sicurezza e l'igiene degli ambienti di lavoro (studio del D.Lgs. n°81/2008, D.M. 10/03/1998, D.Lgs. n°475/1992, D.Lgs. n°17/2010, Direttiva REACH e Direttiva Rohs2)
- Procedure di acquisizione, installazione e collaudo di apparecchiatura per Risonanza magnetica a magnete superconduttivo con Implementazione sul campo delle Linee Guide INAIL per la sicurezza in Risonanza Magnetica (Nell'ambito del Tirocinio universitario svolto presso Servizio di Ingegneria Clinica, Azienda ospedaliero -universitaria "Ospedali Riuniti", Piazza dell'ospedale, 2, Trieste (Italia))
- Tesi di laurea in Complementi di strumentazione Biomedica dal titolo: "Ottimizzazione della qualità di immagini MRI ad alta risoluzione per lo studio della malattia di Alzheimer", svolta presso il Dipartimento di fisica-Università degli Studi di Trieste, Trieste (Italia)

• Date (da – a)

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

• Qualifica conseguita

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

**Settembre 2007 – ottobre 2011**

**Università degli Studi di Bologna, sede di Cesena (Italia)**

**Laurea Triennale in Ingegneria Biomedica**

- Progettazione, valutazione dell'affidabilità, qualità e sicurezza di dispositivi e impianti biomedici
- Economia e Organizzazione aziendale
- Gestione dei servizi di ingegneria clinica
- Tesi di laurea in Biomeccanica dal titolo: "Valutazione funzionale dell'efficacia di una nuova tecnologia per il posizionamento delle componenti durante impianto di protesi totale di ginocchio: misure intra-operatorie tramite navigatore chirurgico e post-operatore con videofluoroscopia", svolta presso il Laboratorio di analisi del Movimento- Istituto Ortopedico Rizzoli, Bologna (Italia)

**CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura

• Capacità di espressione orale

ITALIANA

INGLESE

B2

B2

B2

**CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI**

- Ottime capacità relazionali e di adattamento a nuovi ambienti maturate durante il mio percorso formativo e lavorativo.
- Ottima capacità di lavoro in team acquisita durante la mia esperienza professionale.
- Ottime capacità di sintesi per la redazione di relazioni, verbali e report.

**CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE**

- Spirito d'iniziativa
- Senso Organizzativo
- Rispetto delle deadlines

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

- Ottima padronanza degli strumenti Microsoft Office (Excel, Word e PowerPoint)
- Ottima padronanza del SW di gestione OnBiomed, GeosWeb e si3c
- Buone capacità di programmazioni in Matlab

**PATENTE**

**B**

La sottoscritta autorizza il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del D.lgs. 196/2003.