

## FRONTESPIZIO DETERMINAZIONE

AOO: AOO000

REGISTRO: Determinazione

NUMERO: 0000820

DATA: 31/05/2022 16:14

OGGETTO: GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA TELEMATICA, PER L' AFFIDAMENTO, IN UN UNICO LOTTO, DELLA FORNITURA QUINQUENNALE IN SERVICE DI SISTEMI PER LA TRACCIABILITA' RfId DEI DISPOSITIVI MEDICI, PER LE ESIGENZE DEL BLOCCO OPERATORIO ALA OVEST DELL' AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI PARMA, COMPRENSIVO DEL PERSONALE, DEI PRODOTTI DI CONSUMO E DEL SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA. POSSIBILITA' DI ESTENSIONE AD ALTRI COMPARTI CHIRURGICI NEL CORSO DI ESECUZIONE CONTRATTUALE (BASE D'ASTA € 900.000,00, OLTRE I.V.A ) - CIG 9035282693 - CPV 33169500-7 \_NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

### SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE DA:

Silvia Orzi

### ADOTTATO DA:

S.C.I. Acquisizione Beni

### CLASSIFICAZIONI:

- [01-08-04]

### DESTINATARI:

- Collegio sindacale: collegiosindacale@ao.pr.it

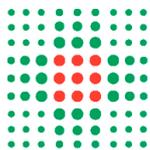
### DOCUMENTI:

File	Firmato digitalmente da	Hash
DETE0000820_2022_determina_firmata.pdf	Orzi Silvia	D4A7C37B6F31A72F4CB42638F9BB1D49 ECB55E2F32757CFDC5A016CACB76A595



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.



S.C.I. Acquisizione Beni

## **DETERMINAZIONE**

**OGGETTO:** GARA EUROPEA A PROCEDURA APERTA TELEMATICA, PER L’AFFIDAMENTO, IN UN UNICO LOTTO, DELLA FORNITURA QUINQUENNALE IN SERVICE DI SISTEMI PER LA TRACCIABILITA’ RFid DEI DISPOSITIVI MEDICI, PER LE ESIGENZE DEL BLOCCO OPERATORIO ALA OVEST DELL’AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI PARMA, COMPRESIVO DEL PERSONALE, DEI PRODOTTI DI CONSUMO E DEL SERVIZIO ASSISTENZA TECNICA. POSSIBILITA’ DI ESTENSIONE AD ALTRI COMPARTI CHIRURGICI NEL CORSO DI ESECUZIONE CONTRATTUALE (BASE D’ASTA € 900.000,00, OLTRE I.V.A ) - CIG 9035282693 - CPV 33169500-7 \_NOMINA COMMISSIONE GIUDICATRICE.

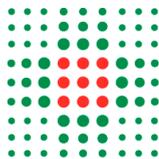
## **IL DIRETTORE**

**RICHIAMATO** l’atto deliberativo n. 366 del 27/09/2016 avente oggetto “Istituzione del Dipartimento Interaziendale "Tecnico e Logistica" tra l’Azienda Unità Sanitaria Locale di Parma e l’Azienda Ospedaliero - Universitaria di Parma in attuazione del processo di integrazione delle funzioni di area tecnico-amministrativa e di staff - Articolazione organizzativa - Approvazione della specifica convenzione attuativa”;

**CONSTATATA** la propria competenza ad emanare l’atto in oggetto;

**RICHIAMATI** altresì :

- la Delibera del Consiglio dei Ministri 31 gennaio 2020 ha dichiarato lo stato di emergenza in conseguenza del rischio sanitario connesso all’insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili . (GU n.26 del 01-02-2020);
- l’ Ocdpc n. 630 del 3 febbraio 2020 “Primi interventi urgenti di protezione civile in relazione all’ emergenza relativa al rischio sanitario connesso all’insorgenza di patologie derivanti da agenti virali trasmissibili, pubblicata nella Gazzetta Ufficiale n.32 dell’8 febbraio 2020” ha disposto che il Capo della protezione Civile debba assicurare il coordinamento degli interventi necessari, avvalendosi delle componenti e delle strutture operative del Servizio nazionale di protezione civile;



- il decreto-legge 2 marzo 2020, n. 9, recante Misure urgenti di sostegno per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 53 del 2° marzo 2020;
- Il decreto-legge 17 marzo 2020, n. 18 "Misure di potenziamento del Servizio sanitario nazionale e di sostegno economico per famiglie, lavoratori e imprese connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19" pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale n. 70 del 17 marzo 2020;
- il Decreto n. 42 del 20 marzo 2020 con cui il Presidente della Regione Emilia Romagna in qualità di Soggetto Attuatore ha ritenuto di individuare le Aziende Sanitarie e gli IRCCS stessi quali strutture operative di cui avvalersi per le acquisizioni di beni, servizi nonché per il ripristino, il potenziamento e la realizzazione, tramite gli opportuni lavori, di infrastrutture necessarie a far fronte all'emergenza determinatasi;

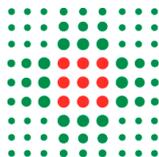
**DATO ATTO** che, all'interno dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma, ogni giorno viene gestita una grande quantità di dispositivi medici, con la necessità di rapidi tempi di consegna presso i reparti di destinazione, e che il flusso dei dispositivi medici all'interno dell'Azienda Ospedaliera è di importanza notevole e costituisce uno degli aspetti fondamentali, sui quali si basa il funzionamento delle sale operatorie e dei vari reparti;

**VERIFICATO** che si rende opportuno attuare un progetto per monitorare costantemente tutti i dispositivi medici che transitano nell'AOUPR, al fine di valutarne il consumo puntuale ed ottenere un'analisi completa di tutti i dati ad essi correlati;

**RICHIAMATA** la nota prot. 23093 del 28/05/2021, con la quale il Direttore del SSD Ingegneria Clinica chiede, a tal proposito, di avviare una gara per fornitura quinquennale in service di sistemi per la tracciabilità rfid dei dispositivi medici, per le esigenze del blocco operatorio Ala Ovest dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma, comprensivo del personale, dei prodotti di consumo e del servizio assistenza tecnica, con possibilità di estensione ad altri comparti chirurgici, nel corso di esecuzione contrattuale (base d'asta € 900.000,00, oltre I.V.A.);

**VISTA** la Deliberazione della Giunta Regionale n. 1353/2014 con la quale si è individuato nell'Agenzia Intercent-ER il soggetto a cui è affidata la responsabilità di definire una programmazione unica regionale degli acquisti in ambito sanitario attraverso la realizzazione di un Masterplan triennale contenente le iniziative di acquisto da realizzarsi nel triennio di riferimento, con indicazione della suddivisione delle responsabilità fra i diversi centri di acquisto presenti in ambito regionale ed approvata la programmazione degli acquisti per il triennio di riferimento;

**RICHIAMATO** l'atto deliberativo n. 358 del 31/03/2021, mediante il quale è stata recepita la programmazione integrata degli acquisti di forniture e servizi per le esigenze delle Aziende Sanitarie della Regione Emilia Romagna (Masterplan) biennio 2021 – 2022, nell'ambito della quale la fornitura in oggetto non è stata prevista, ma verrà ricompresa nel prossimo aggiornamento;



**RICHIAMATO** altresì l'atto 114 del 26/01/2022, con il quale è stata indetta una procedura telematica aperta, mediante utilizzo della piattaforma Intercent-ER, per l'affidamento, in un unico lotto, della fornitura quinquennale in service di sistemi per la tracciabilità rfid dei dispositivi medici, per le esigenze del blocco operatorio ALA Ovest dell'azienda ospedaliero universitaria di parma, comprensivo del personale, dei prodotti di consumo e del servizio assistenza tecnica, con possibilità' di estensione ad altri comparti chirurgici nel corso di esecuzione contrattuale (base d'asta € 900.000,00, oltre I.V.A.)

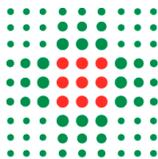
**RILEVATO**, altresì, che con il medesimo atto è stata approvata la documentazione di gara sotto indicata:

- Relazione illustrativa (allegato A)
- Disciplinare di gara e suoi allegati (Allegato B)
- Capitolato speciale e suoi allegati (ad esclusione dei documenti DWG, agli atti della procedura) (Allegato C)

**ACCERTATO** che con l'atto sopra richiamato sono stati infine approvati i seguenti avvisi di gara:

- integrale pubblicato per esteso sulla Gazzetta Ufficiale della Comunità Europea;
- ridotto pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana,
- estratto pubblicato su due quotidiani a tiratura nazionale e due a tiratura regionale,
- sul sito della stazione appaltante ([www.ao.pr.it](http://www.ao.pr.it)), nonché sul sito SITAR della Regione Emilia-Romagna e sul sito del Ministero delle Infrastrutture;
  
- la gara è interamente svolta attraverso la piattaforma telematica di negoziazione di Intercent-ER "SATER" ai sensi dell'art. 58 del D.Lgs. n. 50/2016;
  
- **DATO ATTO** che in data 24/03/2022, alle ore 10:00, si è tenuta la seduta pubblica di apertura buste amministrative delle n. 4 ditte concorrenti, e precisamente:

ORDINE DI INVIO OFFERTA - SATER	DITTE PARTECIPANTI	REGISTRO DI SISTEMA SATER
1	DIVITECH S.P.A.	PI082352-22
2	DEENOVA S.R.L.	PI082355-22
3	ANTARES VISION S.P.A.	PI082747-22
4	RTI IPSA S.R.L. - SOL S.P.A.	PI082788-22



**CONSTATATO** che con atto n. 638 del 28/04/2022 tutte le ditte di cui sopra sono state ammesse al prosieguo della gara;

**DATO ATTO** che si rende ora necessario nominare la Commissione Giudicatrice per cui, acquisito il parere favorevole del Direttore Sanitario, con nota mail del 19/05/2022, agli atti, si indicano i seguenti nominativi:

**PRESIDENTE:**

Prof. Paolo del Rio

**COMPONENTI:**

Ing. Bruna Giordano

Dott.ssa Catia Silvi

**SEGRETARIA VERBALIZZANTE**

Rag.ra Silvia Belletti – Collaboratore amministrativo presso S.A.B.- Settore Tecnologie

**ACCERTATO** che i componenti nominati non versano nelle condizioni di incompatibilità previste dal combinato disposto dei commi 4, 5 e 6 dell'art.77 D.Lgs. 50/2016, come da dichiarazioni acquisite agli atti della procedura;

**DATO ATTO** che la Commissione giudicatrice rimarrà insediata fino all'aggiudicazione definitiva;

**ASSUNTE**, relativamente al provvedimento in esame, le funzioni di Responsabile del Procedimento, ed individuata, quale sua assistente, la rag.ra Silvia Belletti, sensi del Capo II della Legge n. 241/90 e s.m.i

**Determina**

1. di procedere alla nomina della Commissione Giudicatrice nella seguente composizione:

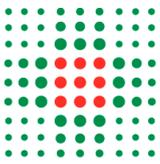
**PRESIDENTE:**

Prof. Paolo del Rio

**COMPONENTI:**

Ing. Bruna Giordano

Dott.ssa Catia Silvi



**SEGRETARIA VERBALIZZANTE**

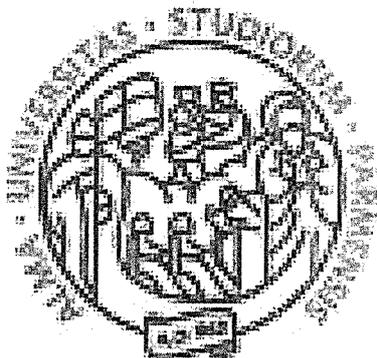
Rag.ra Silvia Belletti – Collaboratore amministrativo presso S.A.B.- Settore Tecnologie

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

Silvia Orzi

Firmato digitalmente da:

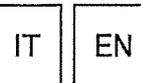
Silvia Orzi



# UNIVERSITÀ DI PARMA

(<https://www.unipr.it>)

## Personale docente (/it)



 Paolo DEL RIO ([https://personale.unipr.it/sites/shpp/files/cv/30-01-2021/cv\\_europeo%202021\\_0.doc](https://personale.unipr.it/sites/shpp/files/cv/30-01-2021/cv_europeo%202021_0.doc))

*Prof.*

**DEL RIO PAOLO**

*Professore di I fascia*

Dipartimento di Medicina e Chirurgia

(<https://www.unipr.it/ugov/organizationunit/186474>)

**Settore scientifico disciplinare**

**CHIRURGIA GENERALE (MED/18)**

Curriculum Vitae	Insegnamenti	Incarichi	Ricerca	Curriculum Vitae Paolo Del Rio
<p>Paolo Del Rio è nato</p> <p>Si è iscritto alla Facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli Studi di Parma, dopo avere conseguito il diploma liceale presso il Liceo Scientifico "A. Pacinotti" a La Spezia. Ha frequentato come allievo interno dal 1992 al 1996 la Cattedra di Patologia Speciale Chirurgica diretta dal Prof. M. Sianesi. In data 15 Aprile 1996 ha conseguito la Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università degli Studi di Parma discutendo la tesi con il Prof. M. Sianesi : "Paratiroidectomia d'urgenza nella ipercalcemia acuta". Nella seconda sessione dell'anno 1996 ha sostenuto l'esame di abilitazione alla professione di medico chirurgo presso l'Università degli Studi di Parma. E' iscritto dal 03 Febbraio 1997 all'Ordine dei Medici e Chirurghi dapprima della provincia di La Spezia e successivamente presso l'Ordine della provincia di Parma. Si è iscritto nell'anno accademico 1996/1997 al primo anno del corso della Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale, diretta dal Prof. A. Peracchia. In data 6 Ottobre 1997 ha sospeso la formazione specialistica per un periodo di 14 mesi per prestare servizio militare come Ufficiale Medico di complemento fino al giorno del congedo (05 Dicembre 1998). In tale periodo ha frequentato un corso della durata di tre mesi presso l'Accademia Navale di Livorno sostenendo i seguenti esami: Servizio sanitario a terra ed a bordo, Medicina legale militare, Igiene navale, Medicina subacquea e Difesa N.B.C. Successivamente è stato capo componente sanitaria di Nave Granatiere (Missione Pellicano -Albania) ed addetto all'infermeria di Maristaeli Luni dove ha svolto servizio di guardia e reperibilità per elisoccorso ed elitransporto sanitario con il grado di Guardia Marina. Al termine del servizio militare ha ripreso la formazione specialistica di 5 anni in Chirurgia Generale e dal Dicembre 1998 al Luglio 2000 ha partecipato all'attività assistenziale di reparto ed ai turni di sala operatoria presso la Cattedra di Patologia Speciale Chirurgica diretta dal Prof. M. Sianesi e, dal Luglio 2000, presso l'Istituto di Clinica Chirurgica Generale e dei Trapianti d'Organo sempre sotto la Direzione del Prof. Mario Sianesi. Nel periodo 12 Marzo - 5 Maggio 2001 ha svolto un periodo presso Dipartimento Chirurgico dell'Ospedale Italiano di Buenos Aires sez. Trapianto epatico, diretto dal Prof. E. Sivori, al fine di approfondire le tematiche inerenti il trattamento chirurgico delle malattie epato-biliari sia con tecnica chirurgica tradizionale che laparoscopica. Si è specializzato in Chirurgia Generale nel novembre 2002 con votazione 50/50 e lode. In data 01 Luglio 2002 ha preso servizio come ricercatore universitario (a tempo indeterminato- concorso settore scientifico disciplinare MED 18 - Chirurgia Generale). Da tale data è in convenzione con l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma per quanto riguarda i suoi compiti assistenziali. Svolge attività ambulatoriale riguardante chirurgia generale ed endocrinochirurgia. Per</p>				

quanto riguarda quest'ultima, ha provveduto a svilupparla personalmente dal 2009 ad oggi come risorsa CUP specifica (numero 2751). Svolge con regolarità turni di pronta disponibilità e di guardia interdivisionale (notturna / festiva). Ha cessato il suo impegno nei turni di guardia di accettazione chirurgica dalla creazione dell'Unità operativa di Chirurgia d'Urgenza. Ha svolto fino al Dicembre 2009 turni in collaborazione con l'Unità Operativa di Endoscopia Digestiva per l'endoscopia d'urgenza. Ha svolto oltre 8500 esami di endoscopia diagnostica ed operativa delle alte e delle basse vie digerenti. Ha svolto fino al 31 dicembre 2015 settimanalmente turni di endoscopia diagnostica ed operativa. Dal 01 Luglio 2007 al febbraio 2016 è stato titolare di "incarico di case-manager esperto" nell'ambito delle tecniche laparo-endoscopiche videoassistite in gastroenterologia ed endocrinochirurgia. Dal 07 Gennaio 2013 al 24 Ottobre 2013 è stato coordinatore medico della Degenza Breve Chirurgica, 28 letti al 6° piano delle chirurgie a cui afferiscono stabilmente 6 differenti UU.OO. di area chirurgica.

Dal 1 marzo 2016 ad oggi è responsabile della SSD Organizzazione Comparti operatori e Week Hospital, dal 01 novembre 2016 è stato nominato Direttore Organizzativo gestionale delle Attività chirurgiche.

Dal 01 marzo 2017 è stato nominato , secondo DRG 272/2017, RUA per l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Parma.

Dal 1 maggio 2019 Direttore della Clinica Chirurgica Generale

Dal 1 settembre 2019 Capo Dipartimento Chirurgico e specialistico dell'Azienda ospedaliero Universitaria di Parma

Dal 1 gennaio 2021 eletto Direttore Scuola di specializzazione in Chirurgia Generale dell'Università degli Studi di Parma.

L'interesse clinico è stato rivolto in particolar modo all'approccio chirurgico laparoscopico oltre che alla chirurgia dell'apparato digerente con accesso tradizionale; ha sviluppato nel campo della endocrinochirurgia, con particolare riferimento alla patologia tiroidea e paratiroidea (MIVAT/MIVAP), l'utilizzo delle tecniche videoassistite che ha promosso in sede locale . Dal 1° Ottobre 2014 è Professore Associato in Chirurgia generale. Dal Gennaio 2016 -2018 è stato Presidente del Corso di Laurea di Infermieristica dell'Università degli Studi di Parma Ha concluso il Corso di Certificazione Manageriale presso la Facoltà di Economia dell'Università degli Studi di Parma in data 8 gennaio 2016 discutendo il project work dal titolo : "Analisi della Degenza Breve Chirurgica e proposta di miglioramento". Attività di Docenza Nell'anno accademico 2002/2003 gli è stato conferito modulo didattico in "Problematiche chirurgiche delle patologie della tiroide e delle paratiroidi" nel corso di Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia corso integrato di Chirurgia Generale. Nell'anno accademico 2003/2004 gli è stato conferito nello stesso ambito un modulo

didattico dal titolo "Indicazioni chirurgiche nella patologia della tiroide e delle paratiroidi". Dall'anno accademico 2004/2005 all'anno 2008/2009, sempre nell'ambito del Corso di Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia gli è stato conferito, nel corso integrato di "Malattie dell'apparato digerente ed endocrino", il modulo didattico "Indicazioni chirurgiche nella patologia della tiroide e delle paratiroidi". Gli è stato conferito nel Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia: Chirurgia dell'apparato digerente (tirocinio) (0,5 CFU) 2009/2010, 2010/2011; Chirurgia Generale (1 CFU)(c.i. Clinica Chirurgica) 2012/2013; Chirurgia Generale (1 CFU)(c.i. Chirurgia Generale e specialistica) 2013/2014, 2014/2015, 2015/2016, 2016/2017. Dall'anno accademico 2008/2009 all'anno 2017/2018 è titolare dell'insegnamento in "Chirurgia Generale (1 CFU)" presso il Corso di laurea in Ostetricia. Nell'anno accademico 2011/2012, 2012/2013 gli è stato conferito, presso il Corso di laurea in Scienze infermieristiche, l'insegnamento di "Principi legali e Bioetica applicati (3 CFU)". Laboratorio di metodologia della ricerca, Corso di laurea di Infermieristica dal 2015/2016 ad oggi, insegnamento nello stesso Corso di Semeiotica e patologia chirurgica, dal 2017/2018. Insegnamento di Bioprotesi nel Corso di laurea di Biotecnologie mediche, veterinarie e farmaceutiche dal 2016/2017 ad oggi. Titolare dell' insegnamento di Chirurgia generale nel Corso di Laurea di Fisioterapia dal 2014/2015 ad oggi. Docente del Corso di Chirurgia Generale laurea magistrale in Medicina e Chirurgia. Nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Generale gli è stato conferito l'incarico di "Chirurgia Generale III" per gli a.a. dal 2007/2008 ad oggi. Nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Urologia gli è stato conferito l'incarico di "Chirurgia Generale" per l'anno 2009/2010; l'insegnamento di Urologia (3° anno) dall'anno accademico 2004/2005 all'anno 2009/2010. Nell'a.a. 2010/2011 l'insegnamento di "Urologia" al 5° anno. Nell'a.a. 2011/2012, 2012/2013, 2013/2014, 2014/2015 "Chirurgia Generale" 1° e 5° anno. Nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Vascolare gli è stato conferito l'incarico di "Chirurgia Urologica – 3° anno" per gli anni accademici 2006/2007, 2007/2008, 2008/2009, 2009/2010. Nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Ginecologia ed Ostetricia –Indi.in Ginecologia ed Ostetricia gli è stato conferito l'incarico di insegnamento in "Chirurgia Generale" dall'a.a. 2005/2006 all'a.a. 2020/2021. Nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Gastroenterologia gli è stato conferito l'incarico di insegnamento in "Chirurgia Generale, 3° anno" per l'a.a. 2010/2011. Nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Chirurgia Toracica gli è stato conferito l'incarico di insegnamento in "Istituzioni di tecniche operatorie in chirurgia generale" per l'a.a. 2010/2011, 2011/2012, 2012/2013. Insegnamento di Chirurgia Generale e d'Urgenza I per gli a.a. 2008/2009, 2009/2010, 2010/2011. Nell'ambito della Scuola di Specializzazione in Oncologia per l'a.a. 2017/2018; E' stato nominato membro del Collegio dei Docenti dei Dottorati di Ricerca, di durata triennale di seguito elencati:

Partecipazione al Collegio Dottorato titolo: Nuove tecniche e tecnologie (open, videoassistite, robotiche) in chirurgia epatobiliopancreatica e gastroenterologica avanzata, ; Dottorato titolo: Chirurgia epatobiliopancreatica e gastroenterologica avanzata e fisiopatologia dell'apparato digerente, ciclo XXIII; ciclo XXIV; ciclo XXV; Dottorato titolo: Scienze Chirurgiche e microbiologia applicata, ciclo XXIX; ciclo XXX, ; ciclo XXXI; ciclo XXII; Dottorato titolo: Scienze mediche e chirurgiche traslazionali, ad oggi. Presidente del Corso di Laurea di Infermieristica dell'Università degli Studi di Parma triennio 2016-2018. Ha svolto attività di docenza nel Master di I° livello in "Scienze infermieristiche di Area critica in Chirurgia Generale e Specialistica" (aa 2004/2005) Ha svolto attività di docenza e coordinamento nel Master di II° livello in "Salute Internazionale e Medicina per la Cooperazione con i paesi in via di Sviluppo" in collaborazione con la "Geneva Foundation for Medical Education and Research" dal 7 al 31 gennaio 2013. E' stato nominato a Luglio 2013 rappresentante dei ricercatori universitari all'interno del Consiglio di Facoltà di Medicina e Chirurgia per il Dipartimento di Scienze Chirurgiche. Referente Erasmus per il Dipartimento di Scienze Chirurgiche fino a febbraio 2015 Referente per "l'Orientamento ed il Placement" per il Dipartimento di Scienze Chirurgiche - In data 30 Settembre 2011 è stato nominato membro del team audit regionale per la corretta tenuta della documentazione sanitaria presso le Aziende Sanitarie della regione Emilia Romagna. - In data 15 Dicembre 2011 è stato nominato dalla Giunta Regionale dell'Emilia Romagna come membro del gruppo di lavoro "Ospedale per intensità di cura e complessità assistenziale" per lo sviluppo ed il monitoraggio di studi di fattibilità /sperimentazione dell'organizzazione di aree/ospedale per intensità di cura e complessità assistenziale negli ospedali della Regione Emilia Romagna in stretta collaborazione con SDA Bocconi. - Ha partecipato ai gruppi di lavoro regionali per la redazione del protocollo cartella clinica condivisa (2014-2015). -E' stato nel 2017 membro del gruppo regionale per la compilazione delle indicazioni per la gestione della lista di attesa. -Dal settembre 2017 coordinatore regionale del gruppo che ha l'incarico di definire i profili laboratoristici per il precovero chirurgico unico. - Ha inoltre partecipato a: Progetti di ricerca scientifici di Ateneo (ex quota 60%) dal titolo: - "Valutazione dei fattori prognostici nei carcinomi differenziati e non della tiroide, oltre alle connessioni con le malattie paratiroidi" - "Colecistopatie funzionali e litiasiche correlate con altre affezioni gastroenterologiche funzionali e neoplastiche". Con il compito di coordinatore a due studi multicentrici di fase II organizzati dalla Bristol-Myers Squibb per lo studio e la valutazione di due antibiotici (chinolonico di ultima generazione e di una cefalosporina di IV° generazione). La sua casistica operatoria da primo operatore è caratterizzata da migliaia interventi di alta, media e piccola chirurgia . Ha partecipato a Congressi nazionali ed internazionali con particolare interesse verso la chirurgia dell'apparato digerente, le tecniche miniinvasive e

l'endocrinochirurgia. Conoscenza della lingua inglese. In qualità di Segreteria Scientifica ha partecipato all'organizzazione di numerosi Congressi nazionali ed Internazionali. In qualità di relatore, moderatore e discussant ha partecipato a numerosi congressi nazionali ed internazionali su endocrinochirurgia, chirurgia dell'apparato digerente. E' stato coordinatore per Parma di finanziamento regionale per lo studio del linfonodo sentinella nel carcinoma tiroideo in collaborazione con l'Università di Modena e l'Ospedale di Forlì. In data 16 dicembre 2013 ha conseguito abilitazione idoneità nazionale a Professore di 1° fascia nel settore scientifico 6C1 (ex Med 18) Chirurgia generale.

Dal 1 marzo è Professore ordinario in chirurgia generale SSD Med 18.

PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE A stampa - autore di 199 pubblicazioni a stampa di cui 145 articoli su rivista e 6 capitoli di libro. - h-index pari a 16 dati Scopus . Ha svolto il compito di revisore scientifico per le seguenti riviste recensite da PubMed ed I.S.I.: - Acta Biomedica de l'Ateneo Parmense - World Journal of Surgical Oncology - Surgical Laparoscopic Endoscopic and Percutaneous Technique - Surgical Innovation -Balkan Medical Journal - Case report in emergency medicine - Surgical Endoscopy - The Breast - World Journal of Gastroenterology - The Laryngoscope - Thyroid - Tumori -International Journal of Surgery - Up dates in suurgery- Endocrine Fa parte dell'Editorial Board delle riviste : - Case report in emergency medicine - Annali Italiani di Chirurgia - Journal of Surgery and Transplantation Science - World Journal of Gastrointestinal Endoscopy - Dataset paper in Medicine: Pathology -Il Giornale di Chirurgia- Il sito americano Biomed Experts negli anni 2010-2014 lo ha inserito tra i top Authors nella sezione "Experts in video assisted Surgery" ([www.biomedexperts.com](http://www.biomedexperts.com) (<http://www.biomedexperts.com>)). Dal giugno 2009 al giugno 2013 è stato Segretario Nazionale della Società Italiana dei Chirurghi Universitari., dal 2013 al 2015 ha rivestito il ruolo di Tesoriere; è stato eletto Segretario Nazionale per il biennio 2015-2017, attualmente riveste il ruolo di Consigliere.. Consigliere nel Comitato Direttivo della Società Italiana di Ricerche in Chirurgia (SIRC) Club delle Unità di Endocrinochirurgia, per il quale dal giugno 2011 è delegato per l'Emilia Romagna; delegato nazionale alla compilazione delle linee guida per la Società Unita di Endocrinochirurgia nata dalla fusione di SIEC e club delle UEC E' membro : o Società Italiana di Ricerche in Chirurgia (SIRC) o Società Italiana dei Chirurghi Universitari SICU (segretario nazionale) o Club delle UEC (delegato regionale), oggi SIEUC E' stato revisore ANVUR per il settore disciplinare MED18.

Dal giugno 2019 segretario nazionale della Società Italiana Unitaria di Endocrinochirurgia.

 **CONTATTI**

 **Telefono**  
0521 033531

---

 **E-mail**  
paolo.delrio@unipr.it (mailto:paolo.delrio@unipr.it)

---

 **Ubicazione dell'ufficio**  
Clinica Chirurgia generale , Via Gramsci 14,43100 Parma

# Curriculum vitae

**(formativo e professionale)**

**Silvi Catia**

Nata a \*\*\*

Residente in \*\*\*

Tel. 0521/703210

E-mail: [csilvi@ao.pr.it](mailto:csilvi@ao.pr.it)

## TITOLO di STUDIO

- Diploma di Infermiera Professionale triennale conseguito nell'anno scolastico 1987/88 presso la scuola per Infermieri di Parma
- Diploma di Maturità Tecnica “Attività sociali specializzate in dirigenti di comunità” presso l'Istituto Magistrale Statale A. San Vitale nell'anno scolastico 2002-2003 a Parma
- Laurea del Master di primo livello per “Management per le funzioni di coordinamento nel settore socio-assistenziale” presso l'Università di Parma nell'anno accademico 2003/2004 con valutazione finale 106/110
- Laurea in Infermieristica presso l'Università di Parma nell'anno accademico 2005/2006 con valutazione finale 100/110

## ESPERIENZE PROFESSIONALI ED

### ESPERIENZE DIDATTICHE

- Iscritta all' Albo dell'Ordine degli Infermieri dal 1988.
- Assunto il ruolo di Infermiera Professionale a tempo indeterminato nel 1988. L'iter professionale si è svolto seguendo questo cammino:
  - Dal 1988 al 1991 ha prestato servizio presso la I° Divisione di Geriatria Ospedale Stuard, Ospedale Maggiore di Parma
  - Dal 1991 al 1994 ha prestato servizio presso il Comparto Operatorio della Neurochirurgia sia nel ruolo di strumentista che di Infermiera di Sala Operatoria .
  - Dal 1994 al 2005 ha prestato servizio presso il Comparto Operatorio della Divisione Maxillo Facciale di Parma in qualità sia di strumentista che di infermiera di sala oltre che infermiera di sala operatoria del Comparto Operatorio della Clinica Oculistica.
  - Dal 2005 all'Aprile del 2012 faceva parte dell'organico del Comparto Operatorio Comune di Chirurgia Maxillo Facciale, Otorinolaringoiatria e Otoneurochirurgia in qualità sia di strumentista che di infermiera di sala oltre che infermiera di sala Operatoria del Comparto della Clinica Oculistica e dell'equipe che si occupa di prelievi d'organo (espianti).
  - Dall' Aprile del 2012 a Marzo del 2017 ha prestato servizio come Coordinatrice nel reparto di S.S.D. Medicina Interna e Sezione Detenuti nel Dipartimento di Emergenza-Urgenza dell'A.O.U. di Parma.
  - Dal Marzo del 2017 a Gennaio 2018 ha prestato servizio come Coordinatore del Day-Surgery multispecialistico (5 ambulatori e due sale operatorie), una sala operatoria di Chirurgia Plastica e Centro Ustioni e due sale operatorie di Chirurgia Oculistica dell'A.O.U. di Parma.
  - Dal Gennaio 2018 presta servizio come coordinatore nel Comparto Operatorio Comune di Chirurgia Maxillo-facciale, Chirurgia Otorinolaringoiatria e Otoneurochirurgia dell'A.O.U. di Parma.
  - Da Gennaio 2022 a Marzo 2022 ha prestato servizio come coordinatore nel reparto L20 Covid di medicina interna aperto per l'emergenza sanitaria Covid dell'A.O.U. di Parma.
- Membro dal 1998 dell'Organizzazione Volontari Sanità (associazione volontaria a scopo sanitario).

- Ha partecipato a due missioni umanitarie in qualità di infermiera (strumentista) svoltesi presso l' "Hospital Santo Antonio Maria Zaccaria" a Braganca nello stato del Parà (Brasil) dal 15 al 26 Febbraio 1999 e dal 03 al 18 Settembre 2005.
- Ha svolto attività di docenza nel corso di Laurea Infermieristica (II anno) afferente alla facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Parma, nel 2006/2007
- Ha prestato docenza presso il Corso di Laurea in Infermieristica afferente alla facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Parma, come "specialista" della assistenza infermieristica al paziente nel perioperatorio in chirurgia Maxillo-Facciale anno 2005/2006.
- Partecipante attivo come **tutor didattico** nell'inserimento di nuovi infermieri nell'unità operativa di Maxillo-Facciale nell'anno 2007 (ore 64) – 2008-2009.
- Presta docenza al Corso di Laurea in Infermieristica sede a Parma a.a. 2010/2011 "infermieristica in chirurgia generale nel C.I. di Chirurgia".
- Gli è stato affidato l'**insegnamento**, al Corso di Laurea in Infermieristica nella facoltà di Medicina e Chirurgia dell'Università degli studi di Parma, "Infermieristica nel perioperatorio" nel Corso di Laurea di Medicina peri-operatoria nella'anno accademico 2011/12. (20 ore), nel 2012/13 (20 ore).
- Partecipante come **relatrice** al XIV congresso nazionale SICMF (società italiana Maxillo-Facciale) con la tematica "Patologie che possono creare difficoltà respiratoria" tenutosi a Parma 11/06/2005
- Partecipante come **relatrice** al Congresso Nazionale SICMF, con la tematica "preparazione in sala operatoria del paziente con patologia oncologica", tenutosi a Bologna dal 20 al 23 Giugno 2007
- Partecipante come **relatore/moderatore** al Corso di aggiornamento SICMF sulla "Gestione infermieristica del paziente Ortognatico-chirurgico" tenutosi a Pordenone il 2 ottobre 2009
- **Responsabile** di un progetto dipartimentale Testa/collo riguardante la realizzazione di una scheda infermieristica peri-operatoria dipartimentale anno 2009/2010.
- **Responsabile** di un Evento Formativo Residenziale di miglioramento nel reparto di S.S.D. Medicina Interna riguardante la "stesura dei nuovi piani di lavoro". Svoltesi nel 2012/2013. **(E.C.M. )**

- **Relatore** al corso “Governo Clinico: Nuovi strumenti di gestione del rischio: le buone pratiche per la sicurezza del processo trasfusionale”. Tenutosi a Parma il 06/ Maggio /2015
- Attestato di idoneità tecnica per l’espletamento dell’incarico di “**Addetto antincendio**” rilasciato dal comando dei Vigili del Fuoco di Parma il 27/10/2015. (**E.C.M.** )
- **Responsabile** di un Evento Formativo Residenziale tenutosi a Parma il 29/03/2017 con il Tema: “ Gestione accessi venosi: linee guida”. (**E.C.M.** )

## CORSI PROFESSIONALI DI AGGIORNAMENTO/FORMAZIONE E

### **CONGRESSI**

- **95** corsi/congressi di aggiornamento vari.

Programma “progetto Ecce.-in Fad” 2007 crediti formativi assegnati 24 E.C.M.

Programma “progetto Ecce.-in Fad” 2008 crediti formativi assegnati 35 E.C.M.

Programma “progetto ECM in Fad” 2016 Provider Zadig srl. N.103 assegnati E.C.M. 39

Programma “progetto ECM in Fad” 2017 Provider Zadig srl. N.103 assegnati E.C.M. 33

## CONOSCENZE LINGUISTICHE

- Corso intensivo di lingua inglese (a Malta):“International School of English Ministry of Education” dal 23/07/1984 al 09/08/1984
- Corso intensivo di lingua inglese (in Inghilterra):“Country Cousins Summer Language School” presso la Park School Devon dal 30/06/1985 al 13/07/1985
- Corso intensivo di lingua inglese (a Malta): “International school of English Ministry of Education” dal 28/07/1986 al 05/08/1986
- Corso di lingua Inglese organizzato dall’Azienda Ospedaliera di Parma in collaborazione con Oxford Institute svoltosi dal 07/01/2008 al 05/06/2008 (50 ore complessive) di Parma, nel quale mi sono stati attribuita **10 E.C.M.**

## CONOSCENZE INFORMATICHE

Corso professionale di informatica tenutosi presso la Junior Business School nell'anno accademico  
1999 /2000

# FORMATO EUROPEO PER IL CURRICULUM VITAE



## INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	<b>Bruna Giordano</b>
Qualifica Professionale	<i>Ingegnere Biomedico</i>
Ordine Professionale	Albo degli Ingegneri della Provincia di Bologna
Indirizzo	
Telefono	
E-mail	[REDACTED]
Pec	[REDACTED]
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	[REDACTED]
Settori di interesse e di attività	RSPP (Responsabile del Servizio di Sicurezza di Prevenzione e Protezione) ASL (Addetto sicurezza laser) Certificazione Foundation, metodo Prince 2 Project Management Valutazione ingegneristica ed economica delle tecnologie ospedaliere (HTA) e dei dispositivi medici Attività di ingegneria clinica, manutenzione, gestione delle apparecchiature e software Dispositivo vigilanza, Risk Technology Assessment Stesura capitolati e valutazione tecnica dei dispositivi medici e degli elettromedicali Project management, gestione e ottimizzazione dei processi in sanità

## ESPERIENZA LAVORATIVA

- *Date (da – a)* 16/10/2020 – a oggi
  - *Nome del datore di lavoro* **Azienda USL di Parma**  
**SSDI Ingegneria Clinica**
  - *Tipo di impiego* *Conferimento Incarico Professionale ex Art. 27, lett. D), CCNL 08/06/2000*  
*Dirigenza Professionale, Tecnica e Amministrativa*
  - *Principali mansioni e responsabilità* "Valutazione fabbisogni. Proposte per piano investimenti. Gestione delle tecnologie, prevalentemente nell'ambito delle grandi tecnologie destinate alla diagnostica per immagini. Progettazione lay-out tecnologici. Coordinamento delle installazioni".
  
- *Date (da – a)* 30/03/2020 – a oggi
  - *Nome del datore di lavoro* **Azienda USL di Parma**  
**SSDI Ingegneria Clinica**
  - *Tipo di impiego* *Dirigente Ingegnere Biomedico presso il Servizio Interdipartimentale Ingegneria Clinica dell'Azienda USL e dell'Azienda Ospedaliera di Parma.*  
*Rapporto di lavoro a tempo indeterminato.*
  - *Principali mansioni e responsabilità* "Stesura capitolati e valutazione tecnica dispositivi. Commissioni di gara. Contratti di manutenzione. DEC. Gestione laser. Componente del Nucleo Provinciale di Valutazione Dispositivi Medici".
  
- *Date (da – a)* Maggio 2019 – 29/03/2020
  - *Nome del datore di lavoro* **Istituto Ortopedico Rizzoli**  
**Ingegneria Clinica (in unificazione con AUSL Bologna)**
  - *Tipo di impiego* *Consulente ingegneria clinica. Convenzione tra AUSL Bologna e Istituto Ortopedico Rizzoli*
  - *Principali mansioni e responsabilità* "Sicurezza laser e supporto dispositivo vigilanza".
  
- *Date (da – a)* 16/07/2018-29/03/2020
  - *Nome del datore di lavoro* **Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna**  
**UOC Ingegneria Clinica**
  - *Tipo di impiego* *Collaboratore Tecnico. Rapporto di lavoro a tempo indeterminato.*
  - *Principali mansioni e responsabilità* "Stesura capitolati e valutazione tecnica dispositivi. Presidente e membro commissioni di gara. DEC. Gestione laser. Supporto alla Dispositivo vigilanza, Gestione Terapia a Pressione Negativa".

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>01/11/2017-15/07/2018</p> <p><b>Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna</b> <b>UOC Ingegneria Clinica</b></p> <p><i>Collaboratore Tecnico. Rapporto di lavoro a tempo determinato.</i></p> <p>“Stesura capitolati e valutazione tecnica dispositivi. Gestione laser. Supporto alla Dispositivo vigilanza, Gestione Terapia a Pressione Negativa, Supporto Manutenzione Apparecchiature Elettromedicali”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>02/05/2017-31/10/2017</p> <p><b>Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna</b> <b>UOC Ingegneria Clinica</b></p> <p><i>Incarico libero professionale</i></p> <p>“Stesura capitolati e valutazione tecnica dispositivi. Gestione laser. Supporto alla Dispositivo vigilanza, Gestione Terapia a Pressione Negativa”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>20/04/2016-19/04/2017</p> <p><b>Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna</b> <b>UOC Ingegneria Clinica</b></p> <p><i>Incarico in regime di collaborazione coordinata e continuativa (Co.Co.Co) per un anno. Vincitrice di selezione pubblica (Det. 1026 dell’11/04/2016)</i></p> <p>Progetto per “lo sviluppo di un protocollo di Risk Technology Assessment da applicare all’acquisizione, valutazione e tracciabilità di tecnologie critiche e ad alto impatto economico/organizzativo sia nella realtà aziendale che interaziendale”</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> <li>• Principali mansioni e responsabilità</li> </ul>	<p>8/01/2014-07/03/2016</p> <p><b>Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna</b> <b>UOC Ingegneria Clinica</b></p> <p><i>Incarico in regime di collaborazione coordinata e continuativa (Co.Co.Co) Vincitrice di selezione pubblica (Det. 23 dell’08/01/2014)</i></p> <p>Attuazione delle attività di “Supporto procedure acquisizione e gestione progetti ricerca IRCCS – Certificazione Laboratori IRCCS e procedure TUM – Gestione Tecnica protocollo sicurezza laser, –Gestione procedura TPN, valutazione criticità, fabbisogni e tecnologie innovative– Definizione protocolli automatizzati di trasmissione flussi informativi ad Enti esterni”, quali Regione e Ministero. Stesura capitolati e valutazione tecnica dei dispositivi medici, in fase di gara. Dispositivo vigilanza, Risk Technology Assessment. Valutazione di dispositivi medici innovativi e procedure di sperimentazione pre e post market.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>02/03/2016</p> <p><b>Azienda Sanitaria Locale di Matera</b></p> <p><i>Idonea all’ avviso pubblico di selezione per assunzione a tempo indeterminato nel profilo di collaboratore tecnico professionale Ingegnere Biomedica categoria D (Delibera num. 328 del 02/03/2016)</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>18/09/2014-29/02/2016</p> <p><b>Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna</b> <b>UOC Ingegneria Clinica</b></p> <p><i>Incarico di Referente Aziendale per la Vigilanza (RAV) con nota Prot. Gen. num.83723del 18/09/2014</i></p> <p>Gestione delle schede di segnalazione di incidente o mancato incidente e degli avvisi di sicurezza</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>Ottobre 2014-Gennaio 2016</p> <p><b>Azienda Unità Sanitaria Locale di Bologna</b> <b>UOC Ingegneria Clinica</b></p> <p><i>Partecipazione alla Commissione Aziendale Dispositivi Medici (CADM)</i></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Date (da – a)</li> <li>• Nome del datore di lavoro</li> <li>• Tipo di impiego</li> </ul>	<p>08/09/2014</p> <p><b>Azienda Sanitaria Locale di Matera</b></p> <p><i>Idonea all’ avviso pubblico di selezione, per titoli e colloquio, per assunzione a tempo determinato nel profilo di Collaboratore tecnico professionale Ingegnere Biomedico categoria D</i></p>

- Date (da – a) *1/12/2012-30/11/2013*
  - Nome del datore di lavoro **Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini Roma**  
**Direzione Generale**
  - Tipo di impiego Incarico di collaborazione professionale con Delibera del Direttore Generale Prof. Aldo Morrone num.1371/2012 a seguito di selezione pubblica.
  - Principali mansioni e responsabilità Attuazione delle attività del progetto "Governo tecnologico dei flussi di farmaci e dispositivi"
  
- Date (da – a) *1/3/2012-31/08/2012*
  - Nome del datore di lavoro **Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini Roma**  
**U.O.C. Governo Clinico e in Staff alla Direzione Generale**
  - Tipo di impiego Contratto di collaborazione a progetto
  - Principali mansioni e responsabilità Valutazione ingegneristica ed economica delle tecnologie ospedaliere (HTA), attività di ingegneria clinica, manutenzione, gestione delle apparecchiature e software, stesura capitolati
  
- Date (da – a) *18/11/2010 - 29/2/2012*
  - Nome del datore di lavoro **Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini Roma**  
**U.O.C. Governo Clinico e in Staff alla Direzione Generale**
  - Tipo di impiego Stagista
  - Principali mansioni e responsabilità Valutazione ingegneristica ed economica delle tecnologie ospedaliere (HTA), attività di ingegneria clinica, manutenzione, gestione delle apparecchiature e software
  
- Date (da – a) *Ottobre 2011 -Gennaio 2012*
  - Nome del datore di lavoro **Regione Lazio**
  - Tipo di impiego Membro del tavolo di lavoro sui "Nuovi Criteri di riferimento per l'organizzazione e la valorizzazione della manutenzione delle tecnologie biomediche"
  
- Date (da – a) *4/10/2010 - 3/4/2011*
  - Nome del datore di lavoro **Azienda Ospedaliera San Carlo di Potenza**  
**U.O. Servizio di Ingegneria Clinica**
  - Tipo di impiego Tirocinio
  - Principali mansioni e responsabilità Sviluppo e gestione di un Servizio di Ingegneria Clinica, inventario delle apparecchiature ospedaliere
  
- Date (da – a) *22/3/2010 - 28/9/2010*
  - Nome del datore di lavoro **Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (I.R.C.C.S) Centro di Riferimento Oncologico della Basilicata (C.R.O.B)** in Rionero in Vulture (Pz)
  - Tipo di impiego Incarico professionale per consulenza
  - Principali mansioni e responsabilità Analisi dei costi nei programmi di screening organizzato e in setting opportunistici della prevenzione per il tumore della mammella
  
- Date (da – a) *Febbraio 2010 - Giugno 2010*
  - Nome del datore di lavoro **Ospedale San Giovanni Battista, Roma**
  - Tipo di impiego Stagista
  - Principali mansioni e responsabilità Attività connesse all'utilizzo della Gait Analysis con attività sperimentali e di ricerca a contatto con pazienti affetti da patologie motorie
  
- Date (da – a) *3/2/2009 - 2/2/2010*
  - Nome del datore di lavoro Università degli studi Federico II di Napoli  
**CRIB (Centro di Ricerca Interdipartimentale per i Biomateriali )**
  - Tipo di impiego Borsa di studio
  - Principali mansioni e responsabilità Attività di ricerca relativa all'argomento "Fluidodinamica in bioreattori" sotto la guida del Prof. Paolo Antonio Netti
  
- Date (da – a) *01/09/2008 - 4/11/2008*
  - Nome del datore di lavoro **Conmed Italia S.r.l**
  - Tipo di azienda o settore *Multinazionale Americana operante nel settore biomedicale con sede italiana a Pero (MI)*
  - Tipo di impiego Contratto a tempo determinato
  - Principali mansioni e responsabilità Junior Product Specialist: responsabile del collaudo delle apparecchiature ed assistenza in sala operatoria nell'impianto dei dispositivi medici forniti dall'azienda.

• Date (da – a)	<b>03/03/2008 - 31/07/2008</b>
• Nome del datore di lavoro	<b>Johnson &amp; Johnson Medical S.P.A. Holding</b>
• Tipo di azienda o settore	<i>Multinazionale Americana operante nel settore medico</i>
• Tipo di impiego	Stage presso la Direzione Tecnica
• Principali mansioni e responsabilità	Ruolo di Quality Affair: controllo delle caratteristiche principali dei prodotti aziendali ed inserimento dei dispositivi medici nel Repertorio

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE POST- LAUREAM

• Date (da – a)	15-16-17-22-23-24-29-30 Giugno, 6-7 Luglio 2020
• Istituto di formazione	<b>SAIGE - Rovigo</b>
• Qualifica conseguita	Corso online per Tecnico/Addetto Sicurezza Laser, TSL/ASL 40 ore, valido per l'aggiornamento quinquennale ASPP/RSPP ex art. 32 D.Lgs 81/08 per tutti i settori ATECO (24 ore)
• Date (da – a)	30-31 Marzo 2017
• Istituto di formazione	<b>QRP International – Milano</b>
• Qualifica conseguita	Corso per Certificazione Practitioner, metodo Prince 2, Project Management
• Date (da – a)	19-20-21 Settembre 2016
• Istituto di formazione	<b>QRP International – Milano</b>
• Qualifica conseguita	Corso per Certificazione Foundation, metodo Prince 2, Project Management Conseguita Certificazione Foundation
• Date (da – a)	08-09 Maggio e 21-22-23 Maggio 2015
• Istituto di formazione	<b>Aias Academy– Milano</b>
• Qualifica conseguita	Corso per Tecnico/Addetto Sicurezza Laser, TSL/ASL 40 ore, valido per l'aggiornamento quinquennale ASPP/RSPP ex art. 32 D.Lgs 81/08 per tutti i settori ATECO (24 ore)
• Date (da – a)	28 Novembre 2014
• Istituto di formazione	<b>Università degli studi di Pavia</b>
• Corso	Workshop "La Sicurezza Laser: i cambiamenti introdotti dalla nuova normativa"
• Date (da – a)	26 - 27 Novembre 2013
• Istituto di formazione	<b>Comitato Elettrotecnico Italiano– Milano</b>
• Corso	Apparecchi elettromedicali: Prescrizioni generali per la sicurezza fondamentale e le prestazioni essenziali NORMA CEI 62-5 - 3A ED
• Date (da – a)	Giugno 2012 - Ottobre 2012
• Istituto di formazione	<b>Il Sole 24 Ore Sede di Roma</b>
• Qualifica conseguita	<b>Master di Specializzazione in Project Management</b> 9 Moduli (Percorso Basic e workshop modulari advanced )
• Date (da – a)	Febbraio 2011 - Dicembre 2011
• Istituto di formazione	<b>Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma</b>
• Qualifica conseguita	<b>Master di II Livello in Valutazione e Gestione delle Tecnologie Sanitarie –Health Technology Assessment (HTA)</b> 60 Crediti Formativi con esame ed elaborato finale
• Date (da – a)	16/5/2011 -10/6/2011
• Istituto di formazione	<b>Ordine degli Ingegneri di Roma,</b>
• Qualifica conseguita	<b>Qualifica di RSPP (Responsabile del Servizio di Sicurezza di Prevenzione e Protezione)</b> Corso di aggiornamento per Responsabile del Servizio di Sicurezza di Protezione e Prevenzione. 28ore
• Date (da – a)	08/6/10 - 2/7/10
• Istituto di formazione	<b>Ordine degli Ingegneri di Roma,</b>
• Qualifica conseguita	Modulo C per Responsabile del Servizio di Sicurezza di Prevenzione e Protezione <b>Qualifica di RSPP (Responsabile del Servizio di Sicurezza di Prevenzione e Protezione)</b>

	28 ore con esame finale
• Date (da – a)	Giugno - Ottobre 2008
• Istituto di formazione	<b>Università degli studi della Basilicata</b>
• Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della libera professione di ingegnere nel settore industriale, classe S26

## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)	Marzo 2004 – 17 Dicembre 2007
• Istituto di istruzione o formazione	<b>Conseguimento Laurea specialistica in Ingegneria Biomedica</b> Votazione 100/110 <b>Università Campus Bio-Medico di Roma</b>
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Ingegnere clinico con competenze nelle apparecchiature ospedaliere e della riabilitazione e conoscenze di biomateriali ed organi artificiali. Materie ingegneristiche applicate al campo biomedico ( <b>apparecchiature biomediche, protesi ed organi artificiali</b> ), approfondendo i campi <b>chimici, elettronici e informatici</b> . Approfondimento dei componenti di sistemi meccatronica per applicazioni biomediche ( <b>Sensori, Attuatori, Meccanismi, Controlli Integrati...</b> ); sistemi meccatronica e robotica per la neuroriabilitazione.
• Date (da – a)	Settembre 2000- 19 Febbraio 2004
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Conseguimento Laurea Triennale in Ingegneria Biomedica</b> Votazione 98/110 <b>Presso l'università Campus Bio-Medico di Roma</b>
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Approfondimento su misure per la diagnostica: misure di temperatura ( <b>termometri elettrici, termistori, termocoppie, termometri chimici</b> ), <b>meccanica e modellizzazione di processi biomedici</b> , fisica e scienza dei materiali, <b>microelettronica, elettrotecnica, impianti ospedalieri</b> ; configurazione dell'impianto elettrico ( <b>analisi della potenza, dispositivi di protezione, alimentazione di emergenza messa a terra</b> ).
• Date (da – a)	Settembre 1995 -Luglio 2000
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	<b>Conseguimento Maturità classica</b> Votazione 95/100 <b>Presso il liceo Classico "Quinto Orazio Flacco" di Potenza</b>

## APPARTENENZA AD ORDINI E ASSOCIAZIONI PROFESSIONALI

• Date (da – a)	20/04/2016 a oggi
Associazione e relativa qualifica	Iscrizione all' Albo degli Ingegneri della Provincia di Bologna, in seguito a trasferimento da Ordine degli Ingegneri della provincia di Roma, con anzianità 03/12/2008. Numero di iscrizione 9346, sezione A, settore B. Iscrizione al sottogruppo della Commissione Industriale: Area tematica Ingegneria Biomedica e Clinica.
• Date (da – a)	2015 a oggi
Associazione e relativa qualifica	Iscrizione all' Albo degli Esperti e dei collaboratori di Agenas, per l'area tematica 2: Tecnico-Informatica e per l'area tematica 4: Clinico/Organizzativa/Epidemiologica/Sociale.
• Date (da – a)	Settembre 2013- Maggio 2018
Associazione e relativa qualifica	Membro del Team di Coordinamento del Gruppo Giovani dell'Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC)
• Date (da – a)	Ottobre 2012 ad oggi
Associazione e relativa qualifica	Società Italiana dell'Ingegneria e dell'Architettura per la Sanità – Socio Ordinario n. 630
• Date (da – a)	Giugno 2012
Associazione e relativa qualifica	Membro della Commissione Giovani dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
• Date (da – a)	30 Gennaio 2012 ad oggi
Associazione e relativa qualifica	Associazione Italiana di Bioingegneria – Socio Ordinario

• Date (da – a)	24/2/10ad oggi
Associazione e relativa qualifica	Associazione Italiana Ingegneri Clinici - Socio Ordinario
• Date (da – a)	24/2/10ad oggi
Associazione e relativa qualifica	Associazione Italiana Ingegneri Clinici - Socio Ordinario
• Date (da – a)	03/12/2008 a 19/04/2016
Associazione e relativa qualifica	Iscrizione all' Albo degli Ingegneri della Provincia di Roma Numero d' iscrizione A30022 nella sezione: A e settore Industriale

## CONGRESSI E CORSI DI AGGIORNAMENTO

- Date (da – a) 26-30 Ottobre 2020, Congresso Online
  - Nome dell'ente organizzatore XIII Congresso Nazionale SIHTA.  
"HTA è salute"
  
- Date (da – a) 06 Dicembre 2019, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena
  - Nome dell'ente organizzatore Corso: Le Tecnologie Biomediche in Sanità. "Le Apparecchiature per la Defibrillazione"  
Durata: 4 ore
  
- Date (da – a) 29 Novembre 2019, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena
  - Nome dell'ente organizzatore Corso: Le Tecnologie Biomediche in Sanità. "Le Apparecchiature per il Monitoraggio Parametri Fisiologici"  
Durata: 4 ore
  
- Date (da – a) 19 e 26 Novembre 2019, Bologna
  - Nome dell'ente organizzatore Ausl Bologna, Dipartimento Tecnico patrimoniale, Corso: "Codice appalti pubblici fase Esecutiva"  
Durata: 8 ore
  
- Date (da – a) 10-11 Ottobre 2019, Regione Lombardia, Milano
  - Nome dell'ente organizzatore XII Congresso Nazionale SIHTA.  
"La filiera dell'innovazione tecnologica in sanità. Il difficile equilibrio tra rapidità di accesso mercato dei prodotti, sicurezza dei pazienti e sostenibilità dei sistemi sanitari"
  
- Date (da – a) 27 Settembre 2019, Ordine degli Ingegneri della Provincia di Modena
  - Nome dell'ente organizzatore Corso: Le Tecnologie Biomediche in Sanità. "Le Apparecchiature per l'indagine ecografica"  
Durata: 4 ore
  
- Date (da – a) 18 Dicembre 2018, Ausl Bologna
  - Nome dell'ente organizzatore Corso: "Gestione Degli Appalti Pubblici Dopo il DM 49/2018"
  
- Date (da – a) 05 Novembre 2018 Bologna
  - Nome dell'ente organizzatore Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso FAD: "Vigilanza Dispositivi Medici" Ed.2
  
- Date (da – a) 12-13 Ottobre 2018, Palazzo dei Congressi, Roma
  - Nome dell'ente organizzatore XI Congresso Nazionale SIHTA.  
"L'HTA per la salute: prospettive in Italia e in Europa"
  
- Date (da – a) 12 Maggio 2018, Palazzo dei Congressi, Roma
  - Nome dell'ente organizzatore XVIII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici.  
Corso: "La progettazione di un sito di cardiologia interventistica".
  
- Date (da – a) 11-12 Maggio 2018, Palazzo dei Congressi, Roma
  - Nome dell'ente organizzatore XVIII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "La salute di domani, le tecnologie di oggi"
  
- Date (da – a) 19 Aprile 2018, Exposanità, Bologna
  - Nome dell'ente organizzatore Neurochirurgia 4.0: realtà virtuale, modellazione 3D, laser e chirurgia robotica
  
- Date (da – a) 22 Dicembre 2017 Bologna
  - Nome dell'ente organizzatore Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso FAD: "Vigilanza Dispositivi Medici"
  
- Date (da – a) 19 Dicembre 2017, Roma
  - Nome dell'ente organizzatore X Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici

- Date (da – a) *29 Novembre 2017, Bologna*
  - Nome dell'ente organizzatore Ausl Bologna, Dipartimento Tecnico patrimoniale, Corso: "codice degli appalti pubblici d correttivo: la fase di esecuzione dei contratti"  
Durata: 6 ore
  
- Date (da – a) *6-8 Aprile 2017, Magazzini del Cotone, Genova*
  - Nome dell'ente organizzatore XVII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "Tecnologia e persona: I sfida dell'innovazione - L'ingegneria clinica come motore, garanzia e prospettiva"
  
- Date (da – a) *7-8 Aprile 2017, Magazzini del Cotone, Genova*
  - Nome dell'ente organizzatore XVII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "Tecnologia e persona: I sfida dell'innovazione - L'ingegneria clinica come motore, garanzia e prospettiva"  
Corso: Il nuovo regolamento dispositivi medici. 08/04/2017 Durata: 8 ore  
Corso: Le sperimentazioni dei dispositivi medici: aspetti organizzativi e funzionali dei Comitati Etici nel nuovo contesto normativo. 07/04/2017 Durata: 8 ore
  
- Date (da – a) *2 Dicembre 2016, Bologna*
  - Nome dell'ente organizzatore Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso: "Gestione Del Software Medicale"  
Durata: 8 ore
  
- Date (da – a) *13-15 Ottobre 2016, Riva del Garda (TN)*
  - Nome dell'ente organizzatore Società Italiana di Health Technology Assessment.IX Congresso Nazionale: "HTA nei processi assistenziali e nei modelli organizzativi"  
Durata: 16 ore
  
- Date (da – a) *5 e 7 Ottobre 2016, Bologna*
  - Nome dell'ente organizzatore Ausl Bologna, Servizio Prevenzione e Protezione, Corso: "La Formazione Alla Sicurezza Lavoratori Delle Aree Amministrative E Altre Figure Afferenti A Strutture Sanitarie - Ateco7 D.Lgs. 81/08 e s.m.i." Durata: 12 ore
  
- Date (da – a) *21 e 23 Giugno 2016, Bologna*
  - Nome dell'ente organizzatore Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso: Appalti e contratti pubblici-speciale riforma 2016- D.Lgs 50/2016 "Durata: 12 ore
  
- Date (da – a) *9 Aprile 2016, Fiera del Levante, Bari*
  - Nome dell'ente organizzatore XVI Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "L'Ingegneria Clinica nello sviluppo della sanità tra ospedale e territorio"  
Corso: "Dimensionamento, determinazione e controllo dei costi di un'azienda sanitaria"  
Durata: 8 ore
  
- Date (da – a) *8-9 Aprile 2016, Fiera del Levante, Bari*
  - Nome dell'ente organizzatore XVI Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "L'Ingegneria Clinica nello sviluppo della sanità tra ospedale e territorio"
  
- Date (da – a) *24 Novembre 2015, Bologna*
  - Nome dell'ente organizzatore Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso: "Automazione del laboratorio Analisi" Durata: 4 ore
  
- Date (da – a) *1 Ottobre 2015, Bologna*
  - Nome dell'ente organizzatore Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso: "Gestione del software medicale"  
Durata: 8 ore
  
- Date (da – a) *11-13 Settembre 2015, Santi (AQ)*
  - Nome dell'ente organizzatore Hta Summer School: Evidence Generation and Decision Making In Technology. Corso di aggiornamento organizzato dall'Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma
  
- Date (da – a) *18 Dicembre 2014 Roma*
  - Nome dell'ente organizzatore VII Conferenza Nazionale sui Dispositivi Medici

- Date (da – a) 26 Maggio 2014, Bologna
  - Nome dell'ente organizzatore Ausl Bologna, UOC Ingegneria Clinica, Corso su Mercato Elettronico (Mepa)  
Durata: 4 ore
  
- Date (da – a) 3-5 Aprile 2014 Venezia
  - Nome dell'ente organizzatore XIV Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici. "Tecnologie in sanità: una pianificazione attenta alla gestione".
  
- Date (da – a) 15-16 Novembre 2013 Roma
  - Nome dell'ente organizzatore *L'ingegnere clinico nei Comitati Etici: sperimentazione di dispositivi medici e novità legislative. Corso organizzato dall' L'Alta Scuola di Economia e Management dei Sistemi Sanitari e dall'Associazione italiana Ingegneri clinici presso l'Università Cattolica*
  
- Date (da – a) 24-26 Ottobre 2013
  - Nome dell'ente organizzatore V Congresso Nazionale S.I.A.I.S (Società Italiana dell'Architettura e dell'Ingegneria in Sanità)  
"La Sanità (in tempi) di crisi"
  
- Date (da – a) 11-12 Aprile 2013 Napoli
  - Nome dell'Associazione XIII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici  
"Medical Device e Information Technology"
  
- Date (da – a) 25 Febbraio 2013
  - Nome dell'ente organizzatore Fondazione SDN, Napoli  
Training event on GridMRISeg, GridGDI and GridEEG DECIDE (Diagnostic Enhancement of Confidence by an International Distributed Environment) e-Services, con conseguimento degli attestati "Expert in the use of the service DECIDE GridGDI and GridMRISeg for the Physician profile"
  
- Date (da – a) 18 Maggio 2012 Bologna
  - Exposanità
  
- Date (da – a) 19-21 Aprile 2012 L'Aquila
  - Nome dell'Associazione XII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici  
"Le tecnologie per il paziente: affrontare l'emergenza, gestire il quotidiano, valutare l'innovazione."
  
- Date (da – a) Gennaio -Febbraio 2012 Roma
  - Nome del Corso e Organizzatore Corso di Finanza Aziendale presso Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma
  
- Date (da – a) 25-29 Giugno 2011 Rio de Janeiro
  - Nome del Congresso 8th Annual Meeting HTAi, HTA for Health System Sustainability. Vincitrice di borsa di studio.
  
- Date (da – a) 26 Maggio 2011 Roma
  - Nome dell'evento EBSCO Open Day
  
- Date (da – a) 19 Gennaio 2011
  - Nome e indirizzo dell'Associazione Seminario presso l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma: "Incontri Tematici sul Project Management Il professionista nelle aziende: Strumenti ed Idee"
  
- Date (da – a) 11-13 marzo 2010 Roma
  - Nome dell'Associazione X Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici  
"L'Ingegneria Clinica in Italia: Genesi, Scenari e Prospettive"
  
- Date (da – a) 18-20 Novembre 2010 Torino
  - Nome e indirizzo dell'Associazione III Congresso Nazionale della SIHTA: "dalla teoria alla pratica"

## PUBBLICAZIONI

- Opuscolo: *Studio analitico sul tema del Forum Internazionale L'innovazione e la ricerca applicate ai dispositivi ed ausili medici a tutela e garanzia della salute, dignità e qualità di vita della persona*, Osservatorio Nazionale Permanente sulla Sicurezza,

(ONPS), 2013

- Articolo: **L'eterno bisogno di respirare esattezza**, in Liberascienza Magazine num.4, 2013
- Articolo: **La Sanità del futuro tra innovazione e tecnologie informatiche**, in Sentieri Digitali - ISSN 2282-1139, 2013

#### DOCENZE E INTERVENTI IN QUALITÀ DI RELATORE

- 03 Giugno 2021, **Le Applicazioni Dell'intelligenza Artificiale In Medicina**. Partecipazione in qualità di relatore per la presentazione del webinar, organizzato dall'associazione Fidapa, sezione di Parma. Evento online. Piattaforma zoom;
- 30 Marzo 2021, **Il ruolo dell'Ingegnere clinico durante la pandemia Covid-19**. Partecipazione in qualità di relatore per la presentazione del webinar, organizzato dall'associazione Fidapa, sezione di Parma, con il patrocinio dell'Associazione Ingegneri Clinici. Evento online. Piattaforma zoom;
- 26-30 Ottobre 2020, **Congresso online. XIII Congresso SIHTA: "HTA è salute"**. Partecipazione in qualità di relatore per la presentazione offline del lavoro **"Introduzione di Dispositivi Monouso Per Cistoscopie. Esperienza Del Nucleo Provinciale Di Valutazione (NPV) DM Dell'AOU E Ausl Di Parma"**. <https://www.sihta.it/web/xiii-congresso-nazionale-sihta-2020-hta-a-salute-sezione-poster/>
- 17 giugno 2016, **Centro Culturale Arengo, Bologna**. Partecipazione in qualità di relatore. Intervento: **"Le molteplici applicazioni diagnostiche e terapeutiche del laser"**;
- 10 Dicembre 2014, **AUSL Bologna**. **Corso: "Ambulatorio delle lesioni di natura vascolare: territorio ed ospedale alleati per il paziente"**. Partecipazione in qualità di docente. Intervento: **La Gestione della Terapia a Pressione Negativa nell'Azienda Ausl di Bologna**;
- 25 Ottobre e 3 Dicembre 2014, **AUSL Bologna**. **Corso: "Il Dipartimento Chirurgico e la gestione del rischio clinico: strumenti, metodi e procedure aziendali"**. Partecipazione in qualità di docente. Intervento **sulla dispositivo-vigilanza, segnalazioni di incidente, mancato-incidente e reclamo**;
- 19 Febbraio 2013, **Roma**. **Forum Internazionale dell'Osservatorio Nazionale Permanente sulla Sicurezza (ONPS)"L'innovazione e la ricerca applicate ai dispositivi ed ausili medici a tutela e garanzia della salute, dignità e qualità di vita della persona"** Partecipazione in qualità di relatore. Intervento: **Dispositivi medici e ausili: aspetti normativi**;
- 19-21 Aprile 2012, **L'Aquila**. **XII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici, "Le tecnologie per il paziente: affrontare l'emergenza, gestire il quotidiano, valutare l'innovazione."** Partecipazione in qualità di relatore nella sessione gruppo giovani.

#### LAVORI PRESENTATI E ACCETTATI

<b>Il Primo Sistema Tac Progettato Per La Donna: The Koning Breast CT (KBCT)</b> Giordano B	XIX Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici Catanzaro, 16-18 Maggio 2019 HT Challenge
<b>Ingegneria Clinica: Due Esperienze A Confronto Per Ottimizzare Il Rapporto Tra Pubblico E Privato Nell'ambito Della Gestione Delle Apparecchiature Biomedicali</b> Giordano B , D'Attis A <b>Mri-Guided Laser InterstitialThermotherapy (Mriglitt): La Nuova Frontiera Dell'applicazione Laser In Neurochirurgia</b> Giordano B	XVIII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici Roma, 10-12 Maggio 2018 HT Challenge

#### POSTER

<b>Servizio di manutenzione delle apparecchiature elettromedicali: un modello di ottimizzazione delle risorse</b> Giordano B , D'Attis A, Di Mucci M, Linciano R Direzione Generale, Azienda Ospedaliera S. Camillo - Forlanini <b>Strumenti di programmazione degli investimenti e delle attività come modello per una ottimizzazione delle risorse</b> D'Attis A, Giordano B, Di Mucci M, Linciano R Direzione Generale, Azienda Ospedaliera S. Camillo - Forlanini	XIII Convegno Nazionale Associazione italiana Ingegneri clinici "Medical Device e Information Technology" Napoli, 11-12 Aprile 2013
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p><b>Health Technology Assessment per la scelta del miglior MedicalDecisionSupport System</b></p> <p>Bartoccioni F, Pugliese A, Giordano B, Pacchiarini D, Amoddeo CE</p> <p>UOC Sviluppo Formazione e Governo Clinico, Azienda Ospedaliera S. Camillo - Forlanini</p>	<p>XI Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici <i>Torino, 23-25 Febbraio 2011;</i></p> <p>29th Cardiovascular Surgical Symposium and 6th Cardiac Surgery Update &amp; Progress <i>February 26 – March 5, 2011 Zürs, Austria;</i></p> <p>8th Annual Meeting HTAi, HTA for Health System Sustainability <i>25-29 Giugno 2011 Rio de Janeiro</i></p> <p>7ª Conferenza Nazionale GIMBE <i>Bologna, 17 febbraio 2012</i></p>
<p><b>Health Technology Assessment:</b></p> <p><b>Quali utili strumenti ti può offrire gratuitamente il web 2.0 oggi per la tua attività medica</b></p> <p>Bartoccioni F, Giordano B, Pugliese A, Donnini N, Pacchiarini D, Amoddeo CE</p> <p>UOC Sviluppo Formazione e Governo Clinico, Azienda Ospedaliera S. Camillo - Forlanini</p>	<p>XI Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici <i>Torino, 23-25 Febbraio 2011;</i></p> <p>29th Cardiovascular Surgical Symposium and 6th Cardiac Surgery Update &amp; Progress <i>February 26 – March 5, 2011 Zürs, Austria;</i></p> <p>8th Annual Meeting HTAi, HTA for Health System Sustainability <i>25-29 Giugno 2011 Rio de Janeiro</i></p>
<p><b>MedicalDecisionSupport System Chooser: strumento per la scelta dell'MDSS ideale</b></p> <p>Bartoccioni F, D'Attis A, Giordano B, Pugliese A, Amoddeo CE</p> <p>UOC Sviluppo Formazione e Governo Clinico, Azienda Ospedaliera S. Camillo - Forlanini</p>	<p>EBSCO Open Day, <i>26 Maggio 2011 Roma</i></p>

**PRIMA LINGUA**

**ALTRE LINGUE**

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

**Italiana**

**Inglese**

Eccellente

Buona

Buona

**B1, B1+, B2, C1**

**CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

- Buona capacità di utilizzo del computer e vari software (**Access, Matlab, Autocad Simulink, Comsol, Mimics**)
- Buone basi per imparare per riuscire ad imparare ed a gestire nuovi programmi
- Pacchetto Office completo: Word, Excel, Power Point
- **Sistema Mac Os X**
- **Ottima conoscenza teorica di apparecchiature medicali: Pompe per infusione, Elettrocardiografo, Elettrobisturi, Defibrillatore, Apparecchiature per la terapia e per la diagnostica (TC, RMN, RX)**
- **Ingegneria clinica:** Gestione e manutenzione delle apparecchiature elettromedicali, dimensionamento di un SIC;
- **Dispositivi medici e dispositivo-vigilanza;**
- Esperienza diretta in **laboratorio di biomateriali** per gestione per l'analisi alle problematiche relativi agli stessi

Esperienza di laboratorio **nell'Ingegneria dei Tessuti:** coltura cellulare Iscrizione all' Albo degli Ingegneri della Provincia di Roma.

- Numero d' iscrizione A30022 nella sezione: A e settore Industriale (MG63, NIH), scaffold (collagene, alginato, PCL) e microscopia (SEM, confocale)

**CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE**

Amo l'arte e la musica. Autore della rivista online di cultura contemporanea Objects Mag. Ho frequentato il Conservatorio di Potenza studiando pianoforte e conseguendo la licenza di solfeggio.

**ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE**

Competenze specifiche e tecniche riguardo **Interazione bio-elettromagnetica**, caratteristiche dielettriche ed elettroniche dei materiali biologici, dosimetria del campo EM, effetti macro e microscopici, tecniche e normative di protezione, tecniche diagnostiche e terapeutiche basate su interazione bio-elettromagnetica (**risonanza magnetica nucleare, stimolazione elettrica funzionale**)

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Persona molto versatile, affascinata dalla conoscenza e dalle nuove culture.  
Forte propensione per il lavoro in team. Predilige squadre composte da membri con diversi background e ambienti lavorativi stimolanti e dinamici. Estroversa, generosa ed attenta alle esigenze altrui. Ha svolto, infatti, attività lavorative all'università quali l'accoglienza di nuovi studenti e delle relative famiglie all'interno della struttura e di volontariato. Interesse per attività sportive.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ha imparato a sostenere forti carichi di lavoro, scadenze e lunghi periodi di stress.  
Ha acquisito le nozioni base del Project Management grazie al lavoro in team divenendo anche, secondo necessità e richieste, coordinatore del progetto in esame.

PATENTE

Di guida B - **Automunita**

ALLEGATI

-Si allega, di seguito, autorizzazione del trattamento dei dati personali (L.675/96 e Dlgs 196/03)  
- In grado di far pervenire copia dei certificati di cui sopra elencati  
-Disposta a trasferte e trasferimento in Italia e all'estero

Il sottoscritto è a conoscenza che, ai sensi dell'art. 26 della legge 15/68, le dichiarazioni mendaci, la falsità negli atti e l'uso di atti falsi sono puniti ai sensi del codice penale e delle leggi speciali. Inoltre, il sottoscritto autorizza al trattamento dei dati personali, secondo quanto previsto dalla Legge 675/96 del 31 dicembre 1993.

Parma, 15/06/2021

Bruna Giordano