

CURRICULUM VITAE



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	RUGIANO MARIA LIVIA
Indirizzo di RESIDENZA	via Casal dei pazzo, 20 – 00158 Roma
Indirizzo di DOMICILIO	Via Rocco de Zerbi, 26 – 00128 ROMA
Telefono cellulare	349-4533307
Telefono fisso	
E-mail	mlrugiano@gmail.com
Nazionalità	ITALIANA
Data di nascita	31/12/1983

ESPERIENZA LAVORATIVA

- **Ottobre 2016 a settembre 2017**
 - Tipo di azienda o settore
Consulente Ingegnere Biomedico
 - Principali mansioni e responsabilità
Gruppo San Raffaele Pisana, IRCCS specializzato in riabilitazione_Roma
 - Gestione e Manutenzione apparecchiature sanitarie;
 - Verifiche elettriche apparecchiature elettromedicali secondo norma UNI CEI 62353;
 - Benchmarking (grandi apparecchiature sanitarie, elettromedicali, protesi e altri medical device);
- **Gennaio 2016 a giugno 2016**
 - Tipo di azienda o settore
Consulente Ingegnere Biomedico (Project Manager)
 - Principali mansioni e responsabilità
GRUPPO INI S.P.A. SOCIETÀ UNIPERSONALE
 - Responsabile del parco tecnologico (app. elettromedicali di bassa, media e alta tecnologia) e gestione degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria delle app. stesse;
 - SUPPORTO AREA ACUISTI;
 - RESPONSABILE DELL'UFFICIO TECNICO MANUTENTIVO E SUPERVISIONE DELLO STESSO ;
 - COORDINAMENTO DEGLI ADDETTI ALLA MANUTENZIONE E GESTIONE DEGLI INTERVENTI DEGLI IMPIANTI SPECIALI (IMPIANTI TECNOLOGICI E IMPIANTI GAS MEDICINALI);
 - IMPLEMENTAZIONE DI UN SOFTWARE GESTIONALE DED TO ALLE APPARECCHIATURE ELETTROMEDICALI E ADEGUAMENTO DELLO STESSO PER GLI IMPIANTI;
 - STESURE DI PROCEDURE DEDITE ALLA GESTIONE DELL 'ING. CLINICA E UFFICIO TECNICO MANUTENTIVO.

<ul style="list-style-type: none"> • Novembre 2016 a settembre 2018 	Project Manager
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Gruppo Sipro
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Supervisione alla realizzazione di un progetto attuo alla realizzazione di un poliambulatorio polispecialistico; Valutazione progetto; Processo di sviluppo area autorizzazioni e implementazione dell' intero parco tecnologico (dispositivi medici e impianti tecnologici); Coordinamento delle varie ditte e tecnici specializzati impegnati nel progetto.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Maggio 2018 a tutt'oggi 	Consulente Ingegnere Clinico RESPONSABILE PARCO TECNOLOGICO E SUPPORTO IMPIANTI TECNOLOGICI
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Casa di Cura Santa famiglia
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>Responsabile del parco tecnologico (app. elettromedicali di bassa, media e alta tecnologia) e gestione degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria delle app. stesse; -Gestione Ufficio tecnico e impianti tecnologici (compreso gas medicinali); Supporto servizio qualità e area accreditamento</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Gennaio 2018 a tutt'oggi 	Ingegnere Clinico RESPONSABILE PARCO TECNOLOGICO E SUPPORTO IMPIANTI TECNOLOGICI
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Casa di Cura Nuova Itor e Casa di cura San Luca
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>-Responsabile del parco tecnologico (app. elettromedicali di bassa, media e alta tecnologia) e gestione degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria delle app. stesse; -Gestione Ufficio tecnico e impianti tecnologici (compreso gas medicinali); - Gestione farmacia; -Gestione area acquisti; Supporto servizio qualità e area accreditamento</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Gennaio 2018 a tutt'oggi 	Consulente Ingegnere Clinico RESPONSABILE PARCO TECNOLOGICO E SUPPORTO IMPIANTI TECNOLOGICI
<ul style="list-style-type: none"> • Tipo di azienda o settore 	Casa di Cura san Feliciano
<ul style="list-style-type: none"> • Principali mansioni e responsabilità 	<p>-Responsabile del parco tecnologico (app. elettromedicali di bassa, media e alta tecnologia) e gestione degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria delle app. stesse; -Gestione Ufficio tecnico e impianti tecnologici (compreso gas medicinali); Supporto servizio qualità e area accreditamento</p>

- **Gennaio 2015 a tutt'oggi** Consulente Ingegnere Clinico RESPONSABILE PARCO TECNOLOGICO E SUPPORTO IMPIANTI TECNOLOGICI
- Tipo di azienda o settore CASA DI CURA PRIVATA VILLA AURORA (VIA M. BATTISTINI 44-ROMA)
- Principali mansioni e responsabilità

 - Responsabile del parco tecnologico (app. elettromedicali di bassa, media e alta tecnologia) e gestione degli interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria delle app. stesse;
 - Gestione Ufficio tecnico e impianti tecnologici (compreso gas medicinali);
 - Gestione farmacia;
 - Gestione area acquisti;
 - Supporto servizio qualità e area accreditamento.
- **Novembre 2018 a tutt'oggi** Dirigente Ingegnere Biomedico
- Tipo di azienda o settore Istituto Nazionale Malattie Infettive "Lazzaro Spallanzani". I.R.C.S.S. Roma
- Principali mansioni e responsabilità

Dirigente Ing. Biomedico a tempo determinato e Responsabile della UOS Ingegneria Clinica

 - Gestione dei contratti di manutenzione ordinaria e straordinaria di attrezzature sanitarie, scientifiche e da laboratorio;
 - Pianificazione e Gestione dell'acquisizione di nuove apparecchiature sanitarie, scientifiche e da laboratorio;
 - Censimento e valorizzazione del parco attrezzature sanitarie, scientifiche e da laboratorio;
 - Attività di collaudo tecnico- amministrativo di apparecchiature sanitarie, scientifiche e da laboratorio;
 - Capitolati tecnici, relazioni tecniche e sanitarie per l'acquisizione di apparecchiature sanitarie;
 - Quadri economici dei piani di acquisizione di apparecchiature sanitarie.
- **Luglio 2014 a tutt'oggi** Sviluppo ed implementazione di un indicatore per la predisposizione del piano investimenti relativo al parco tecnologico di un'azienda ospedaliera
- Tipo di azienda o settore *UOC tecnica Ing. Clinica I.F.O. Regina Elena
A.C.O. San Filippo Neri – Roma*
- Principali mansioni e responsabilità

Sviluppo ed implementazione di un indicatore per la predisposizione del piano investimenti relativo al parco tecnologico di un'azienda ospedaliera

- **Dicembre 2013 a tutt'oggi** **Ingegnere Biomedico**
- Tipo di azienda o settore *A.T.H. Attrezzature ospedaliere srl*
- Principali mansioni e responsabilità
 - Verifica di Sicurezza Elettrica (VSE) delle apparecchiature biomediche
 - Verifica di prestazioni e sicurezza dei sistemi di sterilizzazione a vapore ai sensi della UNI EN 554, UNI EN 556, UNI EN 13060, UNI EN 285
 - Verifiche funzionali su apparecchiature biomediche.
 - Stesura protocolli su apparecchiature biomediche
 - Controlli di qualità ai sensi della ISO EN 17665 e della ISO EN 15883

- **Ottobre 2013 a tutt'oggi** **Attività di ricerca nell'ambito dei sistemi diagnostici ad ultrasuoni**
- Tipo di azienda o settore *Università degli Studi Roma TRE*
- Principali mansioni e responsabilità *Valutazione delle prestazioni delle apparecchiature ecotomografiche*

- **Marzo 2013 a Febbraio 2014** **Stage in Ingegneria Clinica**
- Tipo di azienda o settore *Policlinico dell'Università "Campus Bio-Medico" di Roma – Servizio di Ingegneria Clinica*
- Principali mansioni e responsabilità
 - Censimento delle apparecchiature della struttura ospedaliera
 - Aggiornamento database del software gestionale del Servizio di Ingegneria Clinica
 - Verifiche tecniche e assistenza ai collaudi di accettazione di apparecchiature biomedicali
 - Verifica dello stato di efficienza e delle condizioni di sicurezza del patrimonio tecnologico della struttura ospedaliera
 - Attività di supporto alla manutenzione preventiva su apparecchiature elettromedicali.
 - Controlli di qualità su apparecchiature elettromedicali.
 - Assistenza alle attività di prova/conto visione di apparecchiature biomediche.
 - Supporto alla gestione dell'inventario del parco macchine della struttura ospedaliera.

- **Maggio 2013 a tutt'oggi**
- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

Ingegnere Clinico

HESS srl, Health Engineering Safety and Security

Attività di gestione e manutenzione del parco tecnologico e acquisti apparecchiature.

- **Maggio 2013 a tutt'oggi**
- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione in Ingegneria Clinica

UOC tecnica Ing. Clinica I.F.O. Regina Elena .

Individuazione degli standard operativi di servizio, delle attività e dei ruoli organizzativi per la Gestione del farmaco.

Mappatura del processo di gestione del farmaco (flow chart).

Individuazione dei driver di costo, gestione del modello "dose unitaria" del farmaco e delle scorte di reparto.

Metodologia Failure Mode Effect Analysis (FMEA).

Gestione radiofarmaci.

• **Giugno 2013 a tutt'oggi**

- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione in Ingegneria Clinica

UOC tecnica Ing. Clinica I.F.O. Regina Elena

Attività di redazione di progetti preliminari ed esecutivi inerenti alle apparecchiature di bassa, media e alta tecnologia e, per la richiesta di finanziamenti di cui all'art. 19 L.R. 27/06 ed art. 20 L. 67/88

• **Maggio 2013 – Maggio 2014**

- Tipo di azienda o settore
- Principali mansioni e responsabilità

Collaborazione in Ingegneria Clinica

Servizio Tecnico e Ing. Clinica presso la UOC tecnica I. F. O. Regina Elena.

Supporto per l'accreditamento del servizio di medicina trasfusionale: requisiti minimi organizzativi, strutturali e tecnologici delle attività sanitarie dei servizi trasfusionali e delle unità di raccolta e sul modello di verifica delle visite

Aprile 20012-Agosto 2012

Tirocinio formativo in Ingegneria Clinica

Policlinico dell'Università "Campus Bio-Medico" di Roma – Servizio di Ingegneria Clinica

- Supporto gestione tecnica/amministrativa delle attrezzature sanitarie di proprietà in uso
- Progetto ed implementazione di un applicativo software per la valutazione dell'obsolescenza delle apparecchiature biomediche
- Verifiche di sicurezza elettrica sul parco macchine del Policlinico

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• **Settembre 2018**

Corso di formazione e frequenza per " Responsabile del Servizio di Prevenzione e Protezione". AIFOS- Roma.

• **Giugno 2018**

Corso per "Coordinatore della sicurezza per la progettazione e l'esecuzione dei lavori". AIFOS, Roma

• **Luglio 2018**

Corso per "Addetto alla Sicurezza Laser ". AIFOS – Roma

• **a.a 2016/2017**

- Nome e tipo di istituto istruzione

Iscrizione al Corso di Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica

La Sapienza Università degli studi di Roma

• **3/5 Aprile 2014**

Corso di formazione in "Tecnologie e processi sanitari: Sistemi di pianificazione, programmazione e controllo", Venezia, Italia.

• **5 Aprile 2014**

Corso d'approfondimento : *“La sterilizzazione ospedaliera: Un approccio in qualità”*, Venezia, Italia.

• **30 Settembre
2013-1 ottobre
2013**

“ Corso di formazione in salute e sicurezza sul lavoro (alto rischio)”, secondo il D.Lgs. 81/2008
aggiornato con il D. Lgs. 106/2009, Roma , Italia.

• 2012-2013

- Nome e tipo di istituto istruzione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

• 2005-2012

- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita (20/02/2013)

• A.S. 2001/2002

Master in Ingegneria Clinica

Università degli Studi di Trieste

Strumentazione biomedica, informatica sanitaria, Simulazione molecolare, Valutazione e gestione delle tecnologie, elaborazione elettronica delle immagini, valutazione delle strutture e dei servizi, Sicurezza ed igiene negli ambienti di lavoro, Organizzazione dei Servizi di Ingegneria Clinica interni ed esterni.

Corso di studi universitario in Ingegneria BIOMEDICA

Università "Campus Bio – Medico" di Roma

Meccanica applicata alle macchine e macchine, Elettrotecnica, Elettronica, Impianti Ospedalieri, Biomateriali, Informatica

Laurea in Ingegneria Biomedica

Tesi: *"Indice di Priorità di Sostituzione: sviluppo di un indicatore per la predisposizione del piano investimenti delle apparecchiature elettromedicali installate presso il Policlinico UCBM"*

Diploma di MATURITA' SCIENTIFICA, presso il LICEO SCIENTIFICO STATALE "F. La Cava", Bovalino (RC)

CAPACITÀ E COMPETENZE

PERSONALI

PRIMA LINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUE

INGLESE

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

Ottimo

Ottimo

Ottimo

• **Ottobre 2013-Gennaio/2013**

Corso di lingua inglese del "British Council per la preparazione del Test International English Language Testing System (IELTS), Roma, Italia

• **Febbraio 2013-Maggio 2013**

Corso di lingua inglese del "British Council", Roma, Italia

CAPACITÀ E COMPETENZE

RELAZIONALI

- dal 1991 al 1998 partecipazione a gruppi giovanili (es. scout d'europa, volontari caritas, ecc.), assumendo anche ruoli di responsabilità.

CAPACITÀ E COMPETENZE

ORGANIZZATIVE

- Realizzazione di progetti a livello universitario nell'ambito di gruppi di lavoro studenteschi (es. Progetto di sistemi informativi sanitari con realizzazione di schema Entity-Relationship, Sviluppo in PHP di un triage telematico per pronto soccorso, ecc.)

CAPACITÀ E COMPETENZE

TECNICHE

- Ottima conoscenza del programma software LabView 2010 (National Instruments) per la progettazione e gestione di sistemi
- Ottima conoscenza del programma software Matlab 2008 (Mathworks)
- Ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office 2010
- Ottima conoscenza del programma di disegno Autocad 2007

ALTRE CAPACITÀ E COMPETENZE

• **01/2012-05/2012**

- Nome e tipo di istituto di istruzione
 - Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio
- Qualifica conseguita (27/05/2012)

- Danza classica, moderna e contemporanea presso Scuola di Danza Cutrupi (RC) per circa 9 anni.
- Diploma di solfeggio presso il conservatorio "F. Cilea" di Reggio Calabria
- Pianoforte classico (5 anni)

Corso di Personal trainer

Associazione internazionale di formazione olistica (A.I.F.O.)

PNL, Elementi di Posturologia, Plicometria e antropometria, strategia alimentare, Anatomia muscolo-scheletrica e fisiologia applicata all'esercizio in sovraccarico, meccanica polmonare, neurofisiologia muscolare, traumi sportivi e tecniche respiratorie.

Diploma di Istruttore e Personal trainer (CSEN)

PATENTE

Categoria B

ULTERIORI INFORMAZIONI

- Propensione ad ambienti lavorativi caratterizzati da forte dinamicità
- Flessibilità e forte spirito di adattamento
- Propensione allo studio e all'arricchimento professionale
- Propensione al lavoro di gruppo ed abilità di leadership
- Capacità di problem solving
- Spirito di iniziativa ed attitudine al lavoro per obiettivi.
- Propensione a perseguire gli obiettivi prefissati e al rispetto delle scadenze

Autorizzo al trattamento dei dati personali in base alla legge L.675/96.