

CURRICULUM VITAE

La sottoscritta Mariasole Giacummo, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. n. 445/2000, consapevole delle sanzioni penali previste dall'art. 76 del D.P.R. 445/2000 nel caso di mendaci dichiarazioni, falsità negli atti, uso o esibizione di atti falsi o contenenti dati non più rispondenti a verità, dichiara che quanto di seguito riportato corrisponde a verità.

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **GIACUMMO MARIASOLE**
Indirizzo [REDACTED]
Telefono [REDACTED]
E-mail [REDACTED]@gmail.com
PEC [REDACTED]@pec.ording.roma.it
Nazionalità Italiana
Data di nascita [REDACTED]

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Dal 01/05/2018 ad oggi
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego
- Principali mansioni e responsabilità

Ingegnere Biomedico presso il Servizio di Ingegneria Clinica
ASL Roma 1

Azienda Sanitaria Locale, Roma

Ingegnere Biomedico con contratto di collaborazione ai sensi dell'art. 15 – octies del D.Lgs.502/92 nell'ambito del Progetto "Sviluppo di un processo di gestione e controllo di performance del servizio di ingegneria clinica" nell'ambito del sistema di Clinical Government.

Le principali attività svolte nell'ambito di tale contratto sono:

- Responsabile Unico del Procedimento (RUP) di progetti esecutivi per l'acquisizione di apparecchiature elettromedicali mediante finanziamenti Regionali e/o Ministeriali;
- Collaborazione e lavoro in team con l'Ufficio Tecnico, la Direzione Sanitaria ed il Servizio di Prevenzione e Protezione Rischi dell'Azienda per la definizione di progetti di ristrutturazione ed ampliamento delle strutture sanitarie aziendali;
- Membro della Commissione di Health Technology Assessment (HTA) aziendale per valutazione delle tecnologie biomedicali;
- Membro del gruppo di lavoro aziendale per la riapertura in sicurezza dei servizi sanitari ospedalieri e territoriali post emergenza da Covid-19;
- Membro del gruppo di lavoro del Progetto di Master Plan aziendale "Razionalizzazione e sviluppo delle tecnologie elettromedicali";
- Membro del gruppo di lavoro per la definizione e l'implementazione del Sistema procedurale per la corretta gestione del parco macchine elettromedicale;
- Ricezione ed analisi delle richieste di tecnologie biomedicali di sostituzione, potenziamento ed avvio di nuove attività cliniche;
- Valutazione delle caratteristiche tecniche delle varie apparecchiature, in collaborazione con il personale medico aziendale;
- Valutazioni HTA e stesura di mini – report per l'introduzione nella pratica clinica di nuove tecnologie biomedicali in termini di sicurezza, impatto clinico ed economico, per la definizione dei piani di acquisizione aziendali;
- Stesura di progetti esecutivi e capitolati tecnici per l'acquisizione di apparecchiature elettromedicali, ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- Composizione e gestione delle Richieste di Offerta (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) per l'acquisizione di apparecchiature elettromedicali;
- Ricezione, analisi e gestione delle richieste di fuori uso delle apparecchiature elettromedicali favorendone le eventuali successive fasi di dismissione e smaltimento;
- Supporto alla Direzione Strategica Aziendale per la definizione dei Piani di Investimento e la pianificazione di procedure aziendali;
- Supporto alle procedure amministrative per gli adempimenti richiesti alle Pubbliche amministrazioni dall'ANAC (Autorità Nazionale Anticorruzione), dalla Regione Lazio e dal Ministero della Salute.

- Dal 06/05/2018 al 28/11/2019
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

- Dal 01/08/2018 al 31/10/2018
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità
 - Ricezione delle richieste di acquisizione e successiva definizione degli acquisti in funzione del grado di obsolescenza e di criticità rilevati all'interno delle Unità Operative aziendali;
 - Organizzazione delle acquisizioni all'interno di piani di investimento per i quali utilizzare i Finanziamenti Regionali a disposizione;
 - Stesura di Progetti Esecutivi comprensivi di: Quadro economico del Finanziamento, elenco, quantità, collocazioni e caratteristiche tecniche delle apparecchiature, di computo metrico e tipologie di acquisizioni (secondo il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.), dei Disciplinari di Gara e Capitolati Tecnici (includenti le specifiche tecniche minime e le tabelle di valutazione delle tecnologie elettromedicali) e dei relativi Tempogrammi;
 - Supporto al Servizio di Ingegneria Clinica e alla UOC Acquisizione Beni e Servizi nelle fasi di espletamento e aggiudicazione delle procedure di gara indette per fornitura di apparecchiature elettromedicali a seguito dell'approvazione dei suddetti Finanziamenti Regionali.

- Dal 08/07/2016 al 30/04/2018
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

- Principali mansioni e responsabilità
 - Ricezione ed analisi delle richieste di tecnologie biomedicali di sostituzione, potenziamento ed avvio di nuove attività cliniche;
 - Valutazione delle caratteristiche tecniche delle varie apparecchiature, in collaborazione con il personale medico aziendale;
 - Valutazioni HTA e stesura di mini – report per l'introduzione nella pratica clinica di nuove tecnologie biomedicali in termini di sicurezza, impatto clinico ed economico, per la definizione dei piani di acquisizione aziendali;
 - Collaborazione nella stesura di progetti esecutivi e capitolati tecnici per l'acquisizione di apparecchiature elettromedicali, ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
 - Collaborazione nella composizione e gestione delle Richieste di Offerta (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) per l'acquisizione di apparecchiature elettromedicali;
 - Ricezione, analisi e gestione delle richieste di fuori uso delle apparecchiature elettromedicali favorendone le eventuali successive fasi di dismissione e smaltimento;

- Dal 01/10/2015 al 21/03/2016
 - Nome e indirizzo del datore di lavoro
 - Tipo di azienda o settore
 - Tipo di impiego

Attività di docenza presso il Corso aziendale di Alta Formazione per le funzioni organizzative dei coordinatori delle professioni sanitarie e sociali

ASL Roma 1

Azienda Sanitaria Locale, Roma

Docente del modulo "Acquisti e gestione dei contratti fornitura di beni, servizi e tecnologie", tenuto per 5 edizioni per un totale di personale da formare di 175 operatori tra funzioni organizzative e funzioni di coordinamento Aziendale

Ingegnere Biomedico presso il Servizio di Ingegneria Clinica

ASL di Rieti

Azienda Sanitaria Locale, Rieti

Ingegnere Biomedico con contratto di prestazione d'opera professionale, ai sensi degli artt. 2229 e 2230 del C.C., per attività di collaborazione e di supporto al Servizio di Ingegneria Clinica Aziendale

Svolgimento di attività di supporto al Servizio di Ingegneria Clinica Aziendale per la realizzazione dei progetti regionali di cui alle DGR 695/2017, DGR 187/2017, DGR 345/2017 e DCA 314/2016. Tale incarico è stato caratterizzato dalle seguenti principali attività:

- Ricezione delle richieste di acquisizione e successiva definizione degli acquisti in funzione del grado di obsolescenza e di criticità rilevati all'interno delle Unità Operative aziendali;
- Organizzazione delle acquisizioni all'interno di piani di investimento per i quali utilizzare i Finanziamenti Regionali a disposizione;
- Stesura di Progetti Esecutivi comprensivi di: Quadro economico del Finanziamento, elenco, quantità, collocazioni e caratteristiche tecniche delle apparecchiature, di computo metrico e tipologie di acquisizioni (secondo il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.), dei Disciplinari di Gara e Capitolati Tecnici (includenti le specifiche tecniche minime e le tabelle di valutazione delle tecnologie elettromedicali) e dei relativi Tempogrammi;
- Supporto al Servizio di Ingegneria Clinica e alla UOC Acquisizione Beni e Servizi nelle fasi di espletamento e aggiudicazione delle procedure di gara indette per fornitura di apparecchiature elettromedicali a seguito dell'approvazione dei suddetti Finanziamenti Regionali.

Ingegnere Biomedico presso la UOC Ingegneria Clinica

ASL Roma 1

Azienda Sanitaria Locale, Roma

Ingegnere Biomedico con frequenza volontaria

L'insieme delle attività, svolte allo scopo del continuo potenziamento delle competenze tecnico-professionali del settore è stato caratterizzato dalle seguenti principali mansioni/ruoli:

- Ricezione ed analisi delle richieste di tecnologie biomedicali di sostituzione, potenziamento ed avvio di nuove attività cliniche;
- Valutazione delle caratteristiche tecniche delle varie apparecchiature, in collaborazione con il personale medico aziendale;
- Valutazioni HTA e stesura di mini – report per l'introduzione nella pratica clinica di nuove tecnologie biomedicali in termini di sicurezza, impatto clinico ed economico, per la definizione dei piani di acquisizione aziendali;
- Collaborazione nella stesura di progetti esecutivi e capitolati tecnici per l'acquisizione di apparecchiature elettromedicali, ai sensi del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.;
- Collaborazione nella composizione e gestione delle Richieste di Offerta (RdO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MePA) per l'acquisizione di apparecchiature elettromedicali;
- Ricezione, analisi e gestione delle richieste di fuori uso delle apparecchiature elettromedicali favorendone le eventuali successive fasi di dismissione e smaltimento;

Tirocinio curriculare durante lo svolgimento della tesi magistrale in Ingegneria Biomedica presso il laboratorio di Neuroscienze Cognitive "Fondazione Santa Lucia"

IRCCS "Fondazione Santa Lucia" – La Sapienza, Università di Roma

Istituto di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, Roma

Ingegnere Biomedico tirocinante nel periodo di tesi Magistrale in Ingegneria Biomedica

- Principali mansioni e responsabilità

Lavoro di ricerca nell'ambito dello studio di segnali EEG superficiali prelevati durante processi cognitivi. L'attività si è caratterizzata nelle fasi di elaborazione dei segnali, sviluppo di algoritmi (in ambiente Matlab) in grado di estrapolarne le caratteristiche specifiche, della ricostruzione delle attività nel dominio della frequenza in corrispondenza delle aree profonde del cervello (mediante tecniche di ricostruzione avanzate, sLORETA) e della validazione statistica dei risultati ottenuti (software Statistica).

- Dal 01/02/2013 al 21/07/2013

Tirocinio curriculare durante lo svolgimento della tesi triennale in Ingegneria Clinica

- Nome e indirizzo del datore di lavoro

Laboratorio di Tecnologie Microelettroniche, DIET

- Tipo di azienda o settore

La Sapienza, Università di Roma.

- Tipo di impiego

Ingegnere Clinico tirocinante nel periodo di tesi triennale in Ingegneria Clinica

- Principali mansioni e responsabilità

Realizzazione e caratterizzazione di dispositivi a film sottili per applicazioni di elettronica a larga area e sensoristica.

CONCORSI

- 13/12/2019

Concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione a tempo indeterminato di n. 1 Collaboratore Tecnico Professionale – Ingegnere Biomedico (cat. D) per le esigenze della Unit "Governo tecnologie biomediche"

- Nome dell'Ente pubblico

Fondazione PTV Policlinico Tor Vergata

- Approvazione graduatoria finale di merito e avvio procedura di utilizzo

Deliberazione n. 1021 del 13/12/2019

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- luglio 2020 – in corso

Corso di Alta Formazione in "Valutazione delle tecnologie sanitarie"

- Nome e tipo di istituto di formazione

LIUC Business School

- Principali materie oggetto dello studio

- Management delle aziende sanitarie;
- Valutazione economiche all'interno dell'HTA;
- L'HTA e il punto di vista dell'Ingegnere Clinico;
- Le dimensioni dell'HTA.

- 12 dicembre 2019

Master specialistico di II° livello in "Valutazione e gestione delle tecnologie sanitarie"

- Nome e tipo di istituto di formazione

Alta Scuola di Economia e Management dei Sistemi Sanitari – ALTEMS

- Principali materie oggetto dello studio

Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma

- Principi e pratica dell'HTA;
- Introduzione alla ricerca biomedica e introduzione ai metodi dell'HTA;
- Principi e pratica della revisione sistematica delle fonti nell'HTA;
- La valutazione economica in sanità;
- Il management delle organizzazioni sanitarie e la valutazione di impatto;
- Aspetti etici, sociali e legali dell'HTA;
- Sistemi sanitari, economia dell'assistenza sanitaria, HTA e policy making.

- dal 15 al 18 maggio 2019

Corsi di formazione accreditati CFP

- Nome e tipo di istituto di formazione

XIX Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici - AIIC

- Principali materie oggetto dello studio

- "Impatto dei nuovi regolamenti europei 2017/745 (dispositivi medici) e 2017/746 (IVD) sugli ambiti della sperimentazione clinica pre e post-market";
- "Sicurezza in risonanza magnetica: progettazione, valutazione del rischio e gestione sicura del sito RM"

- da ottobre a dicembre 2018

Ciclo di corsi di formazione intitolato "Budget, acquisti e gestione del contratto nella Asl Roma 1"

- Nome e tipo di istituto di formazione

UOC Formazione e Sviluppo delle Competenze – Asl Roma 1

- Principali materie oggetto dello studio

- 1° modulo: "Budget e principi di contabilità";
- 2° modulo: "Acquisti pubblici in sanità";
- 3° modulo: "L'esecuzione del contratto, le funzioni di RUP e DEC";
- 4° modulo: "Informazione e Comunicazione: comunicazione di sistema, reportistica e lavoro"



	di gruppo";
<ul style="list-style-type: none"> • dal 9 al 12 maggio 2018 	Corsi di formazione accreditati CFP
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di formazione • Principali materie oggetto dello studio 	<p>XVIII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici - AIIC</p> <ul style="list-style-type: none"> – "La consultazione preliminare di mercato come strumento per la redazione dei progetti tecnici di gara. Aspetti giuridici ed esempi pratici"; – "Direttiva EURATOM 59/2013: innovazioni e sostanziali modifiche al panorama legislativo nazionale in merito alla sicurezza ed alla protezione dall'esposizione alle radiazioni ionizzanti"
<ul style="list-style-type: none"> • 4 maggio 2018 	Corso di formazione
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di formazione • Materia oggetto dello studio 	<p>Convegno Associazione Economi e Proveditori Sanità Lazio - A.E.L.</p> <p>"Acquisti di beni e servizi in sanità: novità normative e applicative"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • 19 aprile 2018 	Corso di formazione accreditato CFP
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di formazione • Materia oggetto dello studio 	<p>Exposanità Bologna</p> <p>"La centralizzazione degli acquisti delle apparecchiature biomediche: l'esperienza del Friuli Venezia Giulia"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • dal 6 all'8 aprile 2017 	Corsi di formazione accreditati CFP
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di formazione • Principali materie oggetto dello studio 	<p>XVII Convegno Nazionale Associazione Italiana Ingegneri Clinici - AIIC</p> <ul style="list-style-type: none"> – "Enterprise Risk Management in sanità: strumenti e modelli organizzativi per la prevenzione degli errori"; – "Compiti funzioni e responsabilità del RUP e del DEC alla luce del Nuovo Codice dei Contratti e degli adempimenti connessi al Piano Nazionale Anticorruzione"; – "Le Sperimentazioni Dei Dispositivi Medici: Aspetti Organizzativi E Funzionali Dei Comitati Etici Nel Nuovo Contesto Normativo"
<ul style="list-style-type: none"> • ottobre 2016 	Iscrizione all'albo degli ingegneri industriali della provincia di Roma
<ul style="list-style-type: none"> • settembre 2016 – marzo 2017 	Corso di formazione
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di formazione • Principali materie oggetto dello studio 	<p>ASL Roma 1</p> <p>Corso di formazione sul "Nuovo Codice degli Appalti Pubblici" (D.Lgs. 50/2016)</p>
<ul style="list-style-type: none"> • settembre 2016 	Vittoria del Premio di Laurea "Novel trends in Biomedical Engineering" sponsorizzato dall'IEEE Italy Section
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto • Titolo della tesi magistrale 	<p>Gruppo Nazionale di Bioingegneria - GNB</p> <p>"Studio delle basi neurofisiologiche dell'attenzione mediante tecniche di localizzazione delle sorgenti e stima della connettività"</p>
<ul style="list-style-type: none"> • settembre 2016 	Abilitazione alla Professione di Ingegnere Industriale
<ul style="list-style-type: none"> • da ottobre 2013 a marzo 2016 	Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica con votazione 110/110 e lode
<ul style="list-style-type: none"> • Nome e tipo di istituto di formazione • Titolo della Tesi 	<p>Ingegneria Biomedica, La Sapienza Università di Roma</p> <p>"Studio delle basi neurofisiologiche dell'attenzione mediante tecniche di localizzazione delle sorgenti e stima della connettività."</p> <p>Relatore: Prof.essa Laura Astolfi</p> <p>Co-relatore: Ing. Alessandra Anzolin</p> <p>Materia: Neuroscienze Industriali</p> <ul style="list-style-type: none"> – Strumentazione Biomedica; – Impianti Ospedalieri; – Radioprotezione e complementi di fisica; – Neuroscienze Industriali; – Analisi di Biosistemi Complessi; – Biomeccanica; – Ingegneria degli Organi Artificiali;
<ul style="list-style-type: none"> • Principali materie oggetto dello studio 	



- da ottobre 2008 a luglio 2013
- Nome e tipo di istituto di formazione
 - Titolo della Tesi

- Principali materie oggetto dello studio

- dal 2003 al 2008
- Nome e tipo di istituto di formazione

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI.

MADRELINGUA

ALTRE LINGUE

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

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

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE

CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE

PATENTE O PATENTI

Data 13/10/2020

Firma autografa leggibile o firma digitale certificata

- Applicazioni tecnologiche in chirurgia e patologie da ambiente ospedaliero.

Laurea Triennale in Ingegneria Clinica

Ingegneria Clinica, La Sapienza Università di Roma

"Valutazione dell'uniformità di etching di film di ossidi trasparenti utilizzati in applicazioni biomediche."

Relatore: Prof. Domenico Caputo

Materia: Elettronica

- Fisica tecnica;
- Elettrotecnica;
- Seminari e laboratorio di anatomia e fisiologia umana;
- Elettronica;
- Fondamenti di Automatica;
- Campi Elettromagnetici;
- Misure per la diagnostica clinica.

Liceo Scientifico con indirizzo bilingue (Inglese e Francese)

Liceo Taletti di Roma

ITALIANA

INGLESE

BUONO

BUONO

BUONO

FRANCESE

BUONO

BUONO

BUONO

PREDISPOSIZIONE A LAVORARE IN GRUPPI DI LAVORO MULTIDISCIPLINARI SVILUPPATA E POTENZIATA SUL POSTO DI LAVORO GRAZIE ALLA PRESENZA DI FIGURE PROFESSIONALI DI DIVERSA GENERE

ELEVATO LIVELLO DI ORGANIZZAZIONE DEL PROPRIO LAVORO IN FUNZIONE DELL'ANALISI DELLE PRIORITÀ E DELLE SCADENZE RILEVATE

OTTIMA PADRONANZA DEL PACCHETTO MICROSOFT OFFICE
 OTTIMA PADRONANZA DI PACCHETTI APPLICATIVI PER INTERNET
 OTTIMA PADRONANZA DEL LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE MATLAB
 BUONA PADRONANZA DEL LINGUAGGIO DI PROGRAMMAZIONE C++
 BUONA PADRONANZA DEL SOFTWARE STATISTICA

STUDIO DEL PIANOFORTE

A1, B

Mariasole Giacomo