

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**

INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	Carla De Santis
Amministrazione	ASL ROMA 1
Qualifica	Dirigente Ingegnere
Data e Luogo di nascita	
Residenza	
E-mail	
E-mail istituzionale	
Cellulare	
Nazionalità	



ESPERIENZA LAVORATIVA

- ASL ROMA 1

Dirigente Ingegnere Biomedico a tempo indeterminato presso la U.O.C. Ingegneria Clinica

- Ottobre 2020 - presente

Gestione ed organizzazione delle attività inerenti la UOC Ingegneria Clinica: programmazione a breve e medio termine delle attività di acquisto necessaria alla formulazione del budget di spesa, valutazione tecnica e gestionale delle nuove tecnologie ai fini della loro introduzione in azienda, elaborazione degli atti deliberativi con stesura di bandi, avvisi, disciplinari; elaborazione progetti esecutivi e capitolati tecnici di gare d'appalto pubbliche per l'acquisizione di apparecchiature elettromedicali secondo quanto previsto dal D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii. composizione e gestione delle richieste di offerta (RDO) sul Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA) per l'acquisizione di apparecchiature elettromedicali

supporto tecnico alle procedura di gara, membro di commissione di gara per la fornitura di apparecchiature elettromedicali dell'Azienda, Attività di RUP,DEC, predisposizione della documentazione per le comunicazioni periodiche dei dati inerenti gli acquisti e le manutenzioni alla Regione Lazio;

- Settembre 2018 – settembre 2020
Mansioni espletate

Responsabile di Commessa per Tecnologie Sanitarie Spa per la commessa P.O. San Filippo Neri (ASLRM1):

Gestione della manutenzione correttiva e preventiva delle apparecchiature elettromedicali, gestione dei tecnici per manutenzione su apparecchiature a basso/medio contenuto tecnologico, gestione applicativo software Coswin, Controllo dei costi di manutenzione, Supervisione sul corretto svolgimento delle verifiche di sicurezza elettrica; Collaudi delle apparecchiature elettromedicali di nuova acquisizione, Valutazione di eventuali fuori uso di apparecchiature elettromedicali, consulenza piani di investimento per acquisizione di nuove apparecchiatura e HTA, formazione personale sanitario.

- Luglio 2017- Agosto 2018

Responsabile di Commessa per Tecnologie Sanitarie Spa per la commessa dell' ASLRM2 (ex ASLRMB):

Gestione della manutenzione correttiva e preventiva delle apparecchiature elettromedicali, gestione dei tecnici per manutenzione su apparecchiature a basso/medio contenuto tecnologico, gestione applicativo software Coswin, Controllo dei costi di manutenzione, Supervisione sul corretto svolgimento delle verifiche di sicurezza elettrica; Collaudi delle apparecchiature elettromedicali di nuova acquisizione, Valutazione di eventuali fuori uso di apparecchiature elettromedicali, consulenza piani di investimento per acquisizione di nuove apparecchiatura e HTA, formazione personale sanitario;

- Gennaio 2016 – Giugno 2017

Consulente in ingegneria clinica per Tecnologie Sanitarie Spa:
Consulenza all'interno della commessa dell' ASLRM2 (ex ASLRMB) al servizio della UOC Tecnologie biomediche della ASLRM2 (ex ASLRMB) per la programmazione a breve e medio termine delle attività di acquisto necessaria alla formulazione del budget di spesa, per la predisposizione dei piani di dismissione, per la valutazione tecnica e gestionale delle nuove tecnologie ai fini della loro introduzione in azienda, consulenza tecnica per la predisposizione dei capitolati tecnici di acquisto anche su piattaforma Mepa



Luglio 2014 a Dicembre 2015
Settembre 2012 a Giugno 2014
Maggio 2011 ad Agosto 2012

Consip: procedure dirette, negoziate, aperte, sistema dinamico ecc., per la valutazione delle offerte tecniche per l'acquisto, per i contratti di manutenzione, per la fase di progettazione e realizzazione di nuove strutture/ristrutturazioni di reparti, predisposizione della documentazione per le comunicazioni periodiche dei dati inerenti gli acquisti e le manutenzioni alla Regione Lazio

Impiegato Tecnico presso Tecnologie Sanitarie Spa

Impiegato Tecnico presso Sts sarl

Impiegato tecnico presso Tecnologie Sanitarie Spa

In servizio presso l'U.O.C. Ingegneria della ASL Roma B, ho ricoperto un ruolo di supporto alle attività proprie dell'Ufficio Tecnico interno all' Azienda Sanitaria Locale Roma B al fine di garantire la completa tutela e garanzia della sicurezza delle apparecchiature elettromedicali quali i collaudi, le verifiche di sicurezza elettrica e le manutenzioni preventive.

Data l'esperienza acquisita all'interno della Commessa predetta, ho rappresentato l'Azienda per il collaudo di accettazione delle apparecchiature di nuova acquisizione, valutandone i parametri di sicurezza, la documentazione tecnica e amministrativa a corredo, nonché gestendo i contenzioni di natura tecnico-amministrativa con le ditte fornitrici.

Nell'ambito dell'appalto di Manutenzione delle apparecchiature, ho supportato la gestione ed il coordinamento delle attività di manutenzione preventiva, utilizzando software specialistici quali il Coswin per la gestione della manutenzione del parco macchine.

Ho collaborato alla stesura del Documento per l'Adozione nell'Azienda USL Roma B della Raccomandazione n° 9 del Ministero del Lavoro, della Salute e delle Politiche Sociali per la "Prevenzione degli eventi avversi conseguenti al malfunzionamento dei dispositivi medici/apparecchi elettromedicali".

Presso l'U.O.C. Ingegneria ho acquisito le seguenti competenze:

- Valutazioni cliniche, economiche e tecniche delle apparecchiature da acquisire secondo criteri spirati all' HTA (Health Technology Assessment).
- Gestione, acquisto, manutenzione e verifica della strumentazione biomedicale e dei sistemi informativi ad essa correlati.
- Stesura di quadri economici e di schede tecniche di apparecchiature elettromedicali in relazione ai programmi d'investimento previsti dalla Regione Lazio.
- Stesura di Capitolati tecnici per Gare d'appalto ai sensi del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i

Ho gestito le procedure di acquisto di forniture e servizi sulla piattaforma nazionale Mepa – Consip (Mepa è il mercato digitale in cui le Amministrazioni Pubbliche abilitate possono acquistare, per valori inferiori alla soglia comunitaria, i beni e servizi offerti da fornitori abilitati. Consip definisce con appositi bandi le tipologie di beni e servizi e le condizioni generali di fornitura).

Mi occupo, dunque, delle procedure di gara, dall'acquisto ai sensi del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i, all'installazione delle apparecchiature elettromedicali ed elaboro soluzioni appropriate ai problemi clinici, gestionali, strutturali e impiantistici correlati all'installazione delle macchine biomedicali sia nell'Ospedale S. Pertini che in tutto il territorio della Asl Rm B.

Partecipo alle attività per la gestione dei lavori di riqualificazione degli impianti e di adeguamento normativo delle aree Ospedaliere e dei Presidi Territoriali. Ho partecipato alla gestione dei lavori di adeguamento strutturale, impiantistico e tecnologico del parco macchine del nuovo reparto di Rianimazione e Terapia Intensiva di 12 posti letto del P.O. Sandro Pertini e della nuova TAC;

Dicembre 2010 a maggio 2011

Tirocinio di formazione professionale presso l'U.O.C. Ingegneria della ASL Roma B in cui sono state acquisite le seguenti competenze:

- Gestione, acquisto, manutenzione e verifica della strumentazione biomedicale e dei sistemi informativi ad essa correlati.
- Stesura di schede tecniche di apparecchiature elettromedicali in relazione ai programmi d'investimento previsti per art.19 L.R. n. 27/2006 e art.20 L. n. 67/1988.
- Stesura di Capitolati tecnici per Gare d'appalto ai sensi del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i



ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date **Gennaio - Maggio 2013**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università degli studi di Roma "La Sapienza"
- Tipo di azienda o settore Corso di formazione (120 ore)
- Tipo di impiego Corso di formazione: "Corso di Coordinatore della sicurezza nei cantieri D.Lgs 81/08"
- Date **17 Maggio 2013**
- Qualifica conseguita **Coordinatore della Sicurezza nei Cantieri D.Lgs 81/08**

- Date **09 Luglio – 18 Luglio 2012**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Ordine degli Ingegneri di Roma - via E.Orlando, 83 - 00185 Roma
- Tipo di azienda o settore Corso di formazione
- Tipo di impiego Corso di formazione: "Climatizzazione negli edifici"

- Date **Luglio 2011**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro Università "Sapienza" di Roma
- Qualifica conseguita **Responsabile del Servizio Prevenzione e Protezione (Modulo C) ai sensi del D.Lgs. 81/2008 e s.m.**
- Tipo di azienda o settore Corso di formazione
- Tipo di impiego Corso di formazione: "RSPP_modulo C"

- Date Gennaio 2008-settembre 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Laurea specialistica in Ingegneria Biomedica, Università "Sapienza" di Roma
- Qualifica conseguita Dottore in Ingegneria Biomedica
- Livello nella classificazione nazionale (se pertinente) Classe di Ingegneria industriale
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Impianti Ospedalieri, Strumentazione Biomedica, Materiali Per Uso Biomedico, Meccanica dei fluidi biologici, Ingegneria degli organi artificiali, Radioprotezione, Fisiologia, Informatica Medica, Elettronica , Applicazioni Tecnologiche In Chirurgia E Patologie Da Ambiente Ospedaliero, Interazione Bioelettromagnetica, Bioingegneria, Misure Per Collaudi.

- Tesi *"Messa a punto di un set-up sperimentale per la valutazione di interferenza elettromagnetica di sistemi RFid a 13.56 MHz su pacemaker"*, tesi svolta presso l'Istituto Superiore di Sanità, Dipartimento Tecnologie e Salute.
I risultati sono stati riassunti in un articolo *"Electromagnetic Compatibility Between Implantable Cardiac Pacemakers and RFid Systems: experimental set-up, test protocol and preliminary results"*, che è stato presentato in occasione del *"29th Progress in Electromagnetics Research Symposium"*, 20-23 marzo 2011, Marrakesh, Marocco.
- Materia di Tesi *Compatibilità elettromagnetica negli apparati biomedicali*

- Date (da – a) Marzo 2010- settembre 2010
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione *Tirocinio svolto presso l'Istituto Superiore di Sanità, Dipartimento Tecnologie e Salute, Organismo Notificato 0373 (autorizzato al rilascio di certificazione CE per i dispositivi impiantabili attivi): "Valutazione sperimentale dell'EMI per apparati medicali a segnali RFID"*.

- Date (da – a) Ottobre 2000-Novembre 2007
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione Corso di Laurea triennale in Ingegneria Clinica, Università "Sapienza" di Roma
- Qualifica conseguita Dottore in Ingegneria Clinica



• Livello nella classificazione nazionale (se pertinente)	Classe di Ingegneria industriale
• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio	Impianti Ospedalieri, Meccanica Dei Fluidi, Strumentazione Biomedica, Misure Per La Diagnostica Clinica, Meccanica Applicata Alle Macchine, Seminari E Laboratori Di Anatomia E Fisiologia Umana, Elettrotecnica, Campi Elettromagnetici, Scienza Delle Costruzioni, Misure Meccaniche, Controlli Automatici, Elaborazioni Dati E Segnali Biomedici, Economia.
• Tesi	<i>"Ruolo del rumore endogeno ed esogeno nella codifica del segnale elettromagnetico da parte di un modello di neurone silente."</i>
• Materia di Tesi	<i>Campi elettromagnetici</i>
• Date (da – a)	1995-2000
• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione	Diploma di scuola superiore conseguito presso il Liceo Ginnasio "San Leone Magno", in Roma.

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA	ITALIANA
ALTRE LINGUE	
	INGLESE
• Capacità di lettura	BUONA
• Capacità di scrittura	BUONA
• Capacità di espressione orale	BUONA
CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	<i>Capacità di lavorare in team: acquisita nel corso della carriera universitaria e lavorativa</i> <i>Capacità di esporre elaborati/progetti con o senza la preparazione di opportune slides: acquisita durante l'esposizione dei progetti accademici e della mia tesi di laurea.</i> Disponibilità a spostamenti in Italia e all'estero.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Ottima capacità di relazionarsi con il pubblico acquisita mediante attività di volontariato.
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Ottima conoscenza dei sistemi operativi Microsoft Windows, dei principali browser (Internet Explorer, Firefox e Opera), ottima conoscenza del pacchetto Microsoft Office, buona conoscenza del linguaggio di programmazione C++ e dei software specifici: "Matlab", "Labview", Autocad 2D, Coswin e della piattaforma Mepa (Consip).
PATENTE O PATENTI	Patente B (automunita)

La sottoscritta 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 1996 dei miei dati personali ai sensi del D.Lgs. 196 del 30 giugno 2003.
Roma, 01/12/2020

Ing. Carla De Santis



**DICHIARAZIONE DI ACCETTAZIONE INCARICO DI COMPONENTE COMMISSIONE
GIUDICATRICE AI SENSI DELL'ART. 77 DEL D.LGS. 50/2016**

Il/La sottoscritto/a CARLA DE SANTIS, nato/a [REDACTED] a [REDACTED], accetta l'incarico di COMPONENTE della commissione giudicatrice per la valutazione della Gara comunitaria centralizzata a procedura aperta finalizzata all'acquisizione di tomografi a risonanze magnetiche per le Aziende Sanitarie e Ospedaliere della Regione

DICHIARA

Ai sensi e per gli effetti degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445, consapevole della responsabilità penale in caso di dichiarazioni mendaci e falsità in atti:

- di non aver svolto alcuna altra funzione o incarico tecnico o amministrativo relativamente al contratto da affidare con la procedura in oggetto;
- di non aver ricoperto, nel biennio antecedente la presente dichiarazione, la carica di pubblico amministratore in relazione alla stazione appaltante che ha indetto la procedura in oggetto;
- di non aver concorso, in qualità di membro di Commissione giudicatrice di appalti pubblici, con dolo o colpa grave accertati in sede giurisdizionale con sentenza non sospesa, all'approvazione di atti dichiarati illegittimi;
- di non essere stato condannato neppure con sentenza non passata in giudicato, per i reati previsti nel capo I del Titolo II del libro secondo del Codice penale;
- di non incorrere in alcuna delle cause di astensione previste dall'art. 51 del Codice di procedura civile, ovvero:
 - a) di non aver interesse nella procedura in oggetto;
 - b) di non essere, se stesso né il coniuge, parente fino al quarto grado o legato da vincoli di affiliazione, o convivente o commensale abituale di uno o più concorrenti nella procedura in oggetto;
 - c) di non avere, se stesso né il coniuge, causa pendente o grave inimicizia o rapporti di credito o debito con uno dei concorrenti nella procedura in oggetto;
 - d) di non aver consigliato, patrocinato, deposto come testimone, prestato assistenza come consulente tecnico o essere stato arbitro, in una causa con uno dei concorrenti alla procedura in oggetto;
 - e) di non essere tutore, curatore, amministratore di sostegno, procuratore, agente o datore di lavoro di un concorrente alla procedura in oggetto, né di essere amministratore o gerente di un ente, di un'associazione, di un comitato, di una società o stabilimento che ha interesse nella procedura.
- di non incorrere in alcuna delle circostanze costituenti situazioni di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 42 del d.lgs. 50/2016.

Luogo e data

ROMA 24/10/2022

Firma per esteso

Carla De Santis



**DICHIARAZIONE DI ASSENZA DI CONFLITTI DI INTERESSI NELL'AMBITO
DEGLI INTERVENTI A VALERE SUL PNRR**

**GARA COMUNITARIA CENTRALIZZATA A PROCEDURA APERTA
FINALIZZATA ALL'ACQUISIZIONE DI TOMOGRAFI A RISONANZE
MAGNETICHE PER LE AZIENDE SANITARIE E OSPEDALIERE DELLA
REGIONE LAZIO**

PUBBLICATO SUL SITO ISTITUZIONALE DEL MINISTERO DELLA SALUTE

Il sottoscritto CARLA DE SAUTIS nato a [redacted]
[redacted] professione INGEGNERE....., in qualità di Componente della Gara
comunitaria centralizzata a procedura aperta finalizzata all'acquisizione di tomografi
a risonanze magnetiche per le Aziende Sanitarie e Ospedaliere della Regione Lazio
indetta con determinazione G11565 del 02/09/2022, a valere sull'Investimento 1.1.2
Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (grandi
apparecchiature sanitarie) Missione 6 Componente 2 del Piano Nazionale di Ripresa
e Resilienza (PNRR) del CIS di cui alla DGR 332/2022

**vista la normativa relativa alle situazioni, anche potenziali, di conflitto di
interessi,**

DICHIARA

sotto la propria responsabilità e in piena conoscenza della responsabilità penale
prevista per le false dichiarazioni dall'art. 76 del D.P.R. n. 445/2000, dalle
disposizioni del Codice penale e dalle leggi speciali in materia, ai sensi degli articoli
46 e 47 del D.P.R. 445/2000,

1. ~~di svolgere i seguenti incarichi e/o avere la titolarità delle seguenti cariche in enti
di diritto privato regolati o finanziati dalla pubblica amministrazione (indicare
denominazione dell'incarico o della carica, denominazione dell'ente, durata
dell'incarico):-~~

DENOMINAZIONE INCARICO	DENOMINAZIONE ENTE	DURATA INCARICO

2. di non trovarsi in situazioni di conflitto di interessi di qualsiasi natura, anche
potenziale, e di non avere direttamente o indirettamente un interesse finanziario,
economico o altro interesse personale che potrebbe rappresentare ed essere

percepito come una minaccia all'imparzialità e indipendenza nel contesto della presente procedura di selezione.

In particolare, dichiara di non trovarsi in una delle seguenti circostanze in cui si presume un conflitto di interessi, anche potenziale:

- partecipazione diretta o indiretta all'interno del capitale sociale del Soggetto proponente, di soggetti o organizzazioni di cui sia tutore, curatore, procuratore o agente, ovvero di società, enti o associazioni anche non riconosciute direttamente controllate dallo stesso;
- aver lavorato o aver rivestito cariche di amministratore/sindaco all'interno del Soggetto proponente, ovvero di società, enti o associazioni anche non riconosciute direttamente controllate dallo stesso nei 24 mesi antecedenti all'avvio della procedura di selezione pubblica;
- esercizio da parte di parenti o affini entro il secondo grado, coniuge o convivente di attività politiche, professionali, economiche o finanziarie che li pongano in contatti frequenti con il Soggetto proponente o coinvolgimento degli stessi nelle decisioni o nelle attività ad esso inerenti;
- essere titolare di diritti aventi natura patrimoniale o di sfruttamento economico (diritti d'autore/brevetti, partecipazioni, titolarità di quote, etc.) su prodotti o quote del Soggetto proponente o affini che operino nel settore merceologico di interesse della procedura di selezione;
- esistenza di cause pendenti o grave inimicizia o rapporti di credito o debito significativi con il Soggetto proponente di soggetti o organizzazioni di cui sia tutore, curatore, procuratore o agente, ovvero di società, enti o associazioni anche non riconosciute direttamente controllate dallo stesso;
- ricezione di omaggi dal Soggetto proponente di importo ritenuto non modico (superiore a 100 euro) nei 12 mesi antecedenti all'avvio della procedura di selezione.

3. L'impegno a non utilizzare a fini privati le informazioni di cui dispone per ragioni di ufficio, a non divulgarle al di fuori dei casi consentiti e ad evitare situazioni e comportamenti che possano ostacolare il corretto adempimento dei compiti o nuocere agli interessi o all'immagine del Ministero;

4. l'impegno a comunicare tempestivamente eventuali variazioni del contenuto della presente dichiarazione e a rendere, se del caso, una nuova dichiarazione sostitutiva;

5. di autorizzare la pubblicazione dei presenti dati sul sito internet del Ministero della Salute;

6. che la presente dichiarazione è resa ai sensi e per gli effetti dell'art. 6-bis Legge 241/90, degli artt. 6-7 del D.P.R. 62/2013, dell'art. 53, comma 14, del Decreto legislativo 165/2001 e dell'articolo 15, comma 1, lettera c) del Decreto legislativo 33/2013.

Luogo e data

ROMA 13/10/2022

Nominativo e Firma

CARLA DE SANTIS

