

CURRICULUM VITAE  
FORMATO EUROPEO



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **MACCHIA, FRANCESCO PAOLO**

RIEPILOGO PROFESSIONALE

Dirigente con comprovata esperienza nella direzione tecnica di una Azienda Sanitaria Locale e nella gestione del settore dell'Ingegneria Clinica. Direttore di un'Area Tecnica dipartimentale.

CAPACITA'

Leadership dei gruppi dirigenti — miglioramento dei processi — project management — gestione del budget.

Capacità ed esperienza nell'interazione con professionisti di vari settori, esperienza nella gestione di lavori, ed acquisizione di beni e servizi.

Capacità di comunicazione, acquisite anche come formatore, ed attitudine al lavoro di squadra, sviluppato in contesti lavorativi in cui il coordinamento con altre figure è essenziale per far circolare le informazioni e motivare le persone per raggiungere obiettivi comuni.

Esperienza di negoziazione, individuazione e risoluzione di problemi complessi, monitoraggio e valutazione delle attività progettuali, organizzazione di eventi, analisi qualitativa e quantitativa di dati e preparazione di rapporti di attività.

Puntualità nel rispettare le scadenze lavorative, acquisita nel riferire a sedi centrali ed istituzionali.

ESPERIENZA LAVORATIVA

2017 – Presente

*Direttore di Area "Gestione Tecnologie e Impianti"*

*Direttore U.O.C. Ingegneria Clinica*

*Direttore ad interim U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti Territorio*

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

Azienda Unità Sanitaria Locale Roma 2

Via Filippo Meda, 35 – 00157 Roma

Azienda Sanitaria Locale

Dirigente di Area Tecnica e di Strutture Complesse con funzioni di:

Project Manager

Coordinamento (R.U.P. – Progettista, ecc.) dei progetti di aggiornamento tecnologico delle apparecchiature elettromedicali

Coordinamento (R.U.P. – Progettista, ecc.) dei progetti di adeguamento impiantistico, architettonico,

messa a norma, prevenzione incendi per le strutture di proprietà o nella disponibilità della ASL Roma 2.

Stesura di capitolati e disciplinari tecnici.

Gestione dei finanziamenti regionali.

Gestione inventariale dei beni aziendali.

Collaboratore della Direzione Strategica Aziendale per:

Riqualificazione e adeguamento delle strutture ospedaliere e territoriali della ASL Roma 2

Piani di acquisto e rinnovo delle apparecchiature sanitarie.

Coordinatore e capo progetto per la stesura di progetti di ampliamento, adeguamento e realizzazione dei reparti dei presidi della ASL Roma 2;

Progettista per l'adeguamento degli impianti tecnologici presso i presidi della ASL Roma 2;

Progettista, collaudatore e direttore dei lavori per le installazioni di impianti sanitari ed apparecchiature elettromedicali nei presidi aziendali;

Specializzato in processi di H.T.A. (Health Technology);

Specializzato in Project Management;

Membro del Comitato Etico Lazio 2.

**Dicembre 2017 - Oggi**

**Direttore di Area dipartimentale "Gestione Tecnologie e Impianti" comprendente quattro Unità Operative Complesse (UOC Lavori Pubblici e Investimenti Ospedali, UOC Lavori Pubblici e Investimenti Territorio, UOC Ingegneria Clinica, UOC Patrimonio):**

**Febbraio 2017 – Oggi**

**Direttore U.O.C. Ingegneria Clinica**

**Settembre 2020 – Oggi**

**Direttore ad interim della U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti Territorio**

**Settembre 2017 – 2018**

**Direttore ad interim della U.O.C. Lavori Pubblici e Investimenti Ospedali**

**Settembre 2015 – gen 2016**

**Direttore U.O.C. Tecnologie Biomediche ASL RM B – Direttore del Servizio Ingegneria Clinica**

**Ottobre 2011 – Agosto 2015**

**Direttore della U.O.C. Ingegneria ASL RM B – Direttore Tecnico**

**Budget amministrato**

**Budget annuale medio gestito direttamente in qualità di RUP dei principali contratti di manutenzione per Building Facility Management, Global Service e Multiservizi pari a circa Euro 30.000.000,00.**

**Principali Finanziamenti seguiti in qualità di Project Manager, R.U.P., D.L.**

PROGETTI APPROVATI	Valore in Euro	Periodo e luogo di realizzazione opere, lavori ed acquisti
ART 20 I FASE	1.050.000,00	1990-2000
ART 20 II FASE	2.800.000,00	1995-2010
ART 20 III FASE DGR 861/2017	27.907.352,00	2019-2021
DGR 393/2007	340.000,00	RISTRUTTURAZIONE P.S. PERTINI
DGR 25/2008	2.200.000,00	ACQUISTO NUOVE APPARECCHIATURE
DGR 545/2009	4.804.000,00	PREV INCENDI CPI PAL A PERTINI
DGR 177/2010	930.580,00	RISTRUTTURAZIONE EX SCUOLA T. GROSSI
DGR 499/2011	1.937.247,17	ACQUISTO NUOVE APPARECCHIATURE
DGR 385/2012	500.000,00	RISTRUTTURAZIONE RIANIMAZIONE PERTINI
DGR 471/2012	150.000,00	PROGETTAZIONE ANTISISMICA
DGR 473/2012	1.546.380,00	ACQUISTO NUOVE APPARECCHIATURE
DGR 136/2013	1.600.000,00	INTERVENTI MANUTENZIONE STRAORDINARI
DGR 79/2014	1.675.000,00	INTERVENTI MANUTENZIONE STRAORDINARI
DGR 289/2014	450.000,00	REALIZZAZIONE CASA DELLA SALUTE T. TORRENOVA
DGR 289/2014	400.000,00	REALIZZAZIONE CASA DELLA SALUTE S. CATERINA

DGR 696/2014	2.619.676,90	PREV INCENDI CPI PAL B E C PERTINI
DGR 695/2014	1.000.000,00	ACQUISTO NUOVE APPARECCHIATURE
GIUBILEO/2015	1.305.620,00	ACQUISTO NUOVE APPARECCHIATURE
DGR 68/2016	600.000,00	REALIZZAZIONE CASA DELLA SALUTE ANTISTIO
DGR 770/2016	1.216.950,00	ACQUISTO NUOVE APPARECCHIATURE
DGR 358/2016	1.400.000,00	INTERVENTI MANUTENZIONE STRAORDINARI
DGR 345/2017	1.332.820,00	ACQUISTO NUOVE APPARECCHIATURE
DGR 344/2017	1.376.000,00	INTERVENTI MANUTENZIONE STRAORDINARI
DCA 371/2017	1.200.000,00	ACQUISTO NUOVE APPARECCHIATURE
DCA 469/2017 ART 20	3.127.000,00	ACQUISTO NUOVE APPARECCHIATURE E LAVORI
DGR 180/2018	733.000,00	INTERVENTI MANUTENZIONE STRAORDINARI
DGR 669/2018	1.792.000,00	INTERVENTI MANUTENZIONE STRAORDINARI TRIENNALI
TOT. OPERE GESTITE (EURO)	65.993.626,07	RUP O COORDINATORE DI AREA

• **Fondi europei – Finanziamenti  
POR-FESR 2014-2020**

**Aprile 2007 – luglio 2015**

- Tipo di impiego

• **Maggio 2003 – Dicembre 2006**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore
- Tipo di impiego

• **Ottobre 2000 – Aprile 2003**

- Nome e indirizzo del datore di lavoro
- Tipo di azienda o settore

• **1999 – 2000**

- Nome del datore di lavoro

• **1998 - 1999**

- Nome del datore di lavoro

• **1996 – 1998**

- Nome del datore di lavoro

• **1994 – 1999**

- Nome del datore di lavoro
- Tipo di impiego

Referente ASL Roma 2 per la gestione degli acquisti in autonomia e per le installazioni delle forniture centralizzate provenienti dalla R.L.

Dirigente della U.O.S. Tecnologie Biomedicali ex ASL RM B.

Dirigente della U.O.S. Tecnologie Biomedicali con funzione di:

Coordinamento dei progetti di aggiornamento tecnologico delle apparecchiature elettromedicali – RUP per tutti gli aggiornamenti tecnologici dal 2005 ad oggi.

Ingegnere – collaboratore professionale

Azienda Unità Sanitaria Locale RM/B

Via Filippo Meda, 35 – 00157 Roma

Azienda Sanitaria Locale

Posizione organizzativa

Collaboratore professionale ingegnere

Azienda Unità Sanitaria Locale RM/B

Via Filippo Meda, 35 – 00157 Roma

Azienda Sanitaria Locale USL Roma B

Collaboratore professionale ingegnere

Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata

Via dell'Amba Aradam 9, 00184 Roma

Area Manager nel settore post-vendita della Toyota Motor Italia

TOYOTA Motor Italia S.p.A.

Product manager, istruttore tecnico, responsabile qualità di prodotto BMW

BMW Italia S.p.A.

Funzionario tecnico Opel Italia, istruttore tecnico

T.T.A. Olanda per conto della Opel Italia S.p.A. Gruppo General Motors

Progettista

Studi tecnici di Ingegneria e Architettura

Progettista in qualità di esperto di impianti ospedalieri, ingegneria sanitaria ed ingegneria clinica



- 1994 – 1995
- Nome del datore di lavoro
- Tipo di impiego

Ricercatore ospite I.S.S. Laboratori di Bioingegneria  
Istituto Superiore di Sanità  
Studio in vitro delle protesi di valvole cardiache e protesi di vaso

#### ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- 30/05/1994
- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Titolo della tesi

**Laurea Magistrale quinquennale in Ingegneria Meccanica**  
Università degli Studi di Roma "La Sapienza"  
Analisi sperimentale della pressione rilevata con trasduttore biomedicale endocavitario in un circuito per la circolazione extracorporea" – voto 108/110

- 21/01/2003
- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Titolo della tesi

**Scuola di Specializzazione post laurea di ulteriori 2 anni in Ingegneria Clinica**  
**Università degli Studi dell'Aquila**  
"Aspetti tecnologici recenti dei Reparti Operatori: Impianti e Attrezzature" – voto 50/50

- 07/11/2005

**Master Universitario di II livello**  
**"Valutazione e Gestione delle Tecnologie in Sanità"**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione
- Principali abilità professionali

Università Cattolica del Sacro Cuore di Roma  
Con il patrocinio di ASP e ASSR  
Valutazione delle tecnologie e gestione economica in ambito sanitario

- Titolo della tesi

"PET Scan – Valutazione di un piano di investimenti per la Regione Lazio"

- Maggio 2003

**Master Internazionale HTA**  
**"Health Technology Assessment and Management – HTA & M"**

- Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Titolo rilasciato dalle Università di Montreal (CA), Mc Gill (CA), Ottawa (CA), Barcellona (SP) e dalla Università Cattolica del Sacro Cuore

- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Anno 2010/2011

**Istituto Regionale Studi Giuridici Lazio "Arturo Carlo Jemolo"**  
Attestato del corso di formazione in "Organizzazione e gestione sanitaria Asl Roma B".

- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Anno 2016

**Università LUISS**  
**Executive Master in Acquisizione Strategica delle Tecnologie per la Medicina di Laboratorio**

- Nome e tipo di istituto di istruzione
- Anno 2016 – novembre e dicembre

**Policlinico Tor Vergata – Federsanità ANCI Federazione Lazio**  
**Il Edizione del CORSO DI ALTA FORMAZIONE: "LA NUOVA NORMATIVA DEGLI APPALTI PUBBLICI"**

- Nome e tipo di istituto di istruzione

**SDA Bocconi**  
**Advanced management per Clinical Leaders**

- Nome e tipo di istituto di istruzione

**24 ORE Business School**  
**Master Intensivo Project Management**

- Nome e tipo di istituto di istruzione

**Università Niccolò Cusano – 2020/2021 – in corso**  
**Master di II Livello: Europrogettazione e Fondi Europei"**



**CAPACITÀ E COMPETENZE  
PERSONALI**

**MADRELINGUA**

Italiano

**ALTRE LINGUE**

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

**Inglese**

Eccellente

Eccellente

Eccellente

**Tedesco**

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

Base

Base

Base



**CAPACITÀ E COMPETENZE  
TECNICHE**

Conoscenza approfondita ed uso operativo di Windows, Linux, iOS.  
Ottima conoscenza del pacchetto Office.  
Buona conoscenza dei programmi di gestione dati: DBASE e ACCESS.  
Buona conoscenza del programma di disegno e grafica AUTOCAD.  
Buona conoscenza dei linguaggi di programmazione: Basic, BC 7, C++, TurboPascal.  
Buona conoscenza dei programmi di computazione e calcolo: Acca (Primus, Termus), pacchetti per l'analisi statistica ed epidemiologica: SPSS, STATA, SAS.  
Buona conoscenza dei programmi di gestione di archivi e inventari per apparecchiature elettromedicali: Tecn'ò HP Philips, CosWin, SW di raccolta dati.  
Ottima conoscenza dei pacchetti applicativi del M.E.F. per acquisti e gare in ambiente CONSIP MEPA - SDAPA.

**PUBBLICAZIONI E ATTIVITÀ  
DIDATTICHE**

Pubblicazione dei Rapporti di ricerca presso l'Istituto Superiore di Sanità di Roma:  
"Principi di base per lo studio in vitro a flusso continuo delle valvole cardiache protesiche" - ISTISAN 95/32;  
"Progettazione di una macchina per lo studio in vitro del flusso continuo delle valvole cardiache protesiche" ISTISAN.

Relatore, presso il Convegno Nazionale dell'AIES (Associazione Italiana Economia Sanitaria) svoltosi nell'ottobre 2003 presso la Facoltà di Economia, Università di Roma Tor Vergata, sul tema: "L'innovazione tecnologica in Sanità: problemi di valutazione, finanziamento e management";

Relazione pubblicata ([www.aiesweb.it/media/pdf/convegni/301003/0031.pdf](http://www.aiesweb.it/media/pdf/convegni/301003/0031.pdf)) dal titolo:  
"Tomografia ad emissione di positroni (PET): valutazione di un piano di investimenti per la Regione Lazio"

Docente nel Corso di formazione professionale ECM:  
"Il monitoraggio batteriologico ambientale nelle sale operatorie come strumento nella prevenzione del biorischio" relativamente al modulo dal titolo:  
"Moderni blocchi operatori: requisiti strutturali e sicurezza" (1° Edizione 01.10.04)

Docente nel Corso di formazione professionale ECM: "Trattamento imaging con metodiche digitali - gestione sistema"

Docente nel Master II° Livello: "Programmazione, progettazione e gestione degli edifici sanitari nei PVS" Facoltà di Architettura Università La Sapienza - Dipartimento ITACA (a.a. 2005/2006 e a.a. 2008/2009)

Relatore al 10° Congresso Nazionale SIAIS:  
Tecnologia e Sanità - 10° Congresso Nazionale per Operatori degli Uffici Tecnici - "La cultura dell'ingegneria e dell'architettura per una sanità sostenibile" - L'Aquila, 15-16-17 settembre 2016.



**PATENTE O PATENTI**

Patente Auto e Moto A e B – Patente nautica e velica oltre 12 miglia.

**ULTERIORI INFORMAZIONI**

Servizio di leva prestato nell'Arma dei Carabinieri presso il Comando Generale dell'Arma CC - Stato Maggiore - Ufficio del Personale.  
Servizio terminato con congedo illimitato dal 16/03/1996

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi dell'art. 13 Dlgs 196 del 30 giugno 2003 e dell'art. 13 GDPR (Regolamento UE 2016/679) ai fini della ricerca e selezione del personale

*Ing. Francesco Paolo Macchia*

