

Dott. Ing. Michele Ramaglia

Via Dante Alighieri, 8
80010 Quarto (NA)

CURRICULUM VITAE

MICHELE RAMAGLIA

Via Dante Alighieri n.8 Quarto (NA) 80010 - cell. 3512614896.

Uffici

Sede operativa: Zona industriale ASI - 81032 Carinaro (CE) Tel.081/19537701-fax
0818914524.

DATI ANAGRAFICI Nato a Napoli il 07/06/1960

E FISCALI Residente a Quarto(NA) 80010, Via Dante Alighieri, 8 - 80010
Codice fiscale RMGMHL60H07F839Q

TITOLO DI STUDIO Laurea in Ingegneria Elettrotecnica (Università degli Studi di Napoli - Politecnico) conseguita il 29.03.84 con la votazione 104/110. Il suo corso di Laurea è stato caratterizzato da una discreta media con un più che sufficiente impegno.
Specializzazione presso il CNR di Napoli in strumentazione analogico/digitale.

LINGUE STRANIERE Inglese (parlato e scritto)

ISCRIZIONI:

Iscritto all'ordine degli Ingegneri della provincia di Napoli dal 24.07.84 al n. 8926

Iscritto nell'elenco dei Collaudatori dei Lavori che vengono eseguiti per conto del Comune di Napoli istituito con deliberazione n° 216 del 10.02.71 al n° 748.

Iscritto nell'albo dei Consulenti Tecnici del Tribunale di Napoli al prot. n° 8492/1775 del 19.07.85

Iscritto nell'elenco dei professionisti del Ministero dell'Interno previsto dal D.M. 25.03.85 di cui alla Legge n°818/1984 con il seguente codice di individuazione: NA 8926I110.

Iscritto nell'elenco dei consulenti del Comune di Napoli alla specializzazione in: collaudo - certificazione legge 46/90 - progettazione impianti elettrici, condizionamento, riscaldamento, antincendio, impianti di sicurezza ed antintrusione, idraulici, al prot. N. 4824 del 10.10.1996.

Iscritto nell'elenco dei collaudatori della Regione Campania con deliberazione n. 774 del 24.02.98 al n. 2512.

Dott. Ing. Michele Ramaglia

Via Dante Alighieri, 8
80010 Quarto (NA)

Iscritto nell'elenco dei professionisti Ingegneri per la specializzazione in: prevenzione incendi ai sensi art. 5 D.M: 25.03.85 come da prot. N. 2531/86 del 05.11.1986

Responsabile per la sicurezza del lavoro nel settore edile ai sensi dell'art.10 D.L. 494/96 come da attestato della USPPi del 24.04.1998.

Consulente per la Confartigianato per la sicurezza sui luoghi di lavoro

Iscritto nell'elenco dei professionisti Ingegneri presso l'elenco dei periti (di cui all'art. 151, comma 8, D.P.R. 21.12.1999, n. 554) della Camera Arbitrale dell'Autorità per la Vigilanza sui Lavori Pubblici come da prot. N. 5529/05/CAM del 10.02.2005

Membro del Consiglio Direttivo - Delegato Università e Ricerca - dell'A.P.I. Napoli - Provincia dal 2007

Consulente Tecnico di Società in ambito di International Business Consultants dal 2006

Arbitro dell'Autorità di Vigilanza dei Lavori Pubblici dal 2007.

Iscritto al Registro EGE come "Esperto in Gestione dell'Energia" secondo lo Schema EGE al n° Registro "EGE_207-C" dal 2017

ESPERIENZA PROFESSIONALE

DAL 1984 al 1989:

- **Collaborazione volontaria alle attività del Centro di Studio sui calcolatori ibridi (C.N.R.) al fine di maturare e completare l'esperienza iniziata con il lavoro di tesi nel settore delle fibre ottiche e della strumentazione di misura special-purposa realizzata con tecniche ibride (analogiche-digitali).**
- **Dal 1987 al 1989 studi per la determinazione della zone AD Norme C.E.I. 64-2 degli Impianti Topping 4, recupero zolfo, alkilazione e ammine dello Stabilimento ex Mobiloil e progettazione per il consolidamento di strutture metalliche e muri di contenimento e in cemento armato dei serbatoi di stoccaggio.**
- **Dal 1987 al 1989 progettazione supporti e passarelle porta-cavi della Centrale Nucleare di Montalto Di Castro.**

Dal 1984 a tutt'oggi:

- **Direttore Generale della Società ADIRAMEF, Azienda inserita nel settore di Bioingegneria Impianti Tecnologici: Apparecchiature Scientifiche Ospedaliere, Impianti di Climatizzazione, elettrici e di cogenerazione.**
- **Responsabile dei servizi di Ingegneria Clinica**
- **Progettista di Ospedali e reparti "chiavi in mano"**

Dott. Ing. Michele Ramaglia

Via Dante Alighieri, 8
80010 Quarto (NA)

SUPERVISIONE ALLA PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI IN FUNZIONE DELLE NORME VIGENTI IN MATERIA (di seguito si riportano alcuni Enti) - anni 1986/89:

- COMPLESSO S. ANDREA DELLA DAME - I° Facoltà di Medicina e Chirurgia - Napoli
- Ex U.S.L. n. 42
- Ex U.S.L. n. 37
- OSPEDALE SS. ANNUNZIATA di Napoli
- INDUSTRIA ORAFA S. Sebastiano al Vesuvio (NA)
- FUNICOLARE di Reggio Calabria
- ALENIA Bonifacio - Napoli

PROGETTAZIONE IMPIANTI ANTINTRUSIONE, ANTINCENDIO E PROTEZIONE ACUSTICA - anni 1987/92

di seguito si riportano alcune Società ed Enti:

- MICROSYSTEM
- BASI NATO (Prato Est ed Ovest - Lago Patria - Agnano - Camaldoli).
- TRIBUNALE DI NAPOLI
- PREFETTURA
- BANCO DI NAPOLI
- A.S.S.T. di Napoli - Bari - Lecce

PROGETTAZIONI IMPIANTI GAS TERAPEUTICI - anni 1988/98

di seguito si riportano alcune Società:

- OSPEDALE Palma Campania
- OSPEDALE NUOVO PELLEGRINI
- OSPEDALE SAN GENNARO

COLLAUDATORE E SUPERVISORE CONTROLLO QUALITA' - anni 1984/86

di seguito si riportano alcune Società:

- WATT SUD S.p.A. per TA eTV
- TECHNITALIA per i supporti meccanici passacavi delle Centrale Nucleare di Montalto di Castro per conto ANSALDO INGEGNERIE S.p.A. di Genova

IMPIANTI E QUADRI ELETTRICI MT E BT - anni 1986/96

Progettazione ed elaborazione dei calcoli per la determinazione delle condutture e delle relative verifiche di dimensionamento.

Sviluppo del Progetto di Massima e degli Esecutivi di cantiere effettuata con l'utilizzo della tecnica di disegno CAD.

Di seguito si riportano alcune Ditte e Società:

- Stabilimento RDB Bellona
- Stabilimento Terrecotte Campane
- Impianto di Depurazione di Cuma (MAPI)
- Impianti elettrici di bordo per navi in costruzione presso Cantieri Partenopei e Fincantieri di Castellammare di Stabia.

Dott. Ing. Michele Ramaglia

Via Dante Alighieri, 8
80010 Quarto (NA)

MISURE ELETTRICHE SU MACCHINE ED IMPIANTI - anni 1986/96

Misurazione e rilievi per determinare lo stato di efficienza di: Macchine Elettriche, Impianti di Illuminazione, Impianti di Terra, Misure del tipo: Resistenza di terra, Tensioni di Passo e Contatto, Isolamento, Illuminamento, etc.

Di seguito si riportano alcune Società ed Enti:

- Stabilimento Seieffe
- C.S.E.I. s.r.l. Napoli
- Technitalia s.r.l.
- A.M.AN.
- MOBIL CHIMICA ITALIANA
- A.T.A.N. - Funicolari, vie tranviarie, sottostazioni di conversione, ecc.
- I.S.V.E.I.M.E.R
- OSPEDALE SAN GENNARO
- CENTRO TRAUMATOLOGICO ORTOPEDICO - NAPOLI
- FILIALI BANCO DI NAPOLI

PROGETTAZIONE IMPIANTI DI METANIZZAZIONE - anni 1989/90

Di seguito si riportano alcuni Enti:

- Province di Benevento

COLLAUDI - anni 1988/95

Prove di Impianti per accertare la rispondenza tra quanto previsto nel Progetto e dalle Norme rispetto a quanto realizzato.

Di seguito si riportano alcune Società ed Enti:

- BANCO DI NAPOLI
- ITEDIV
- COMUNE DI NAPOLI Centro Tributi
- STADIO COLLANA
- PISCINA SCANDONI
- VILLA AURORA
- BAIA PINETA GARDEN s.a.s.
- G.T. GENERAL TECNO (Progettazione e realizzazione con direzione tecnica)
- OSPEDALE MONALDI (Complesso TAC)
- OSPEDALE S. MARIA DELLA MISERICORDIA (SORRENTO)
- OSPEDALE LORETO MARE (NA)
- CENTRO TRAUMATOLOGICO ORTOPEDICO (NA)
- OSPEDALE VECCHIO PELLEGRINI (NA)
- OSPEDALE SAN GENNARO (NA)
- AZ. OSPEDALIERA A. CARDARELLI (NA)

SICUREZZA LAVORO (organizzazione e gestione in tema di prevenzione e sicurezza) anni 1990/ a tutt'oggi

Verifica ed identificazione delle condizioni di funzionamento in sicurezza degli impianti.

Dott. Ing. Michele Ramaglia

Via Dante Alighieri, 8
80010 Quarto (NA)

Determinazione degli interventi da effettuare per il ripristino da quanto previsto della Normativa Vigente per l'ambiente di lavoro e la salvaguardia dei lavoratori: Rumore e sicurezza Elettrica (DPR 547 del 27.04.55 DL 626, e Legge 46/90 - stesura del documento)

Di seguito si riportano alcune Società:

- SEDA
- SEIEFFE
- OSPEDALE S.GENNARO
- VARI CANTIERI EDILI ETC.
- OSPEDALE S. MARIA DELLA MISERICORDIA (SORRENTO)
- OSPEDALE LORETO MARE (NA)
- CENTRO TRAUMATOLOGICO ORTOPEDICO (NA)
- OSPEDALE VECCHIO PELLEGRINI (NA)
- OSPEDALE SAN GENNARO (NA)
- AZ. OSPEDALIERA A. CARDARELLI (NA)

IMPIANTI DI CONDIZIONAMENTO E ANTINCENDIO - anni 1990 a tutt'oggi

Progettazione ed elaborazione dei calcoli per la determinazione dei carichi termici e dimensionamento delle apparecchiature e canalizzazioni.

Verifiche di dimensionamento e rispetto della Legge 10 (contenimento dei consumi energetici).

Progettazione ed elaborazione dei calcoli per il dimensionamento degli impianti antincendio.

Sviluppo del Progetto di Massima e degli Esecutivi effettuata con l'utilizzo della tecnica di disegno CAD.

Di seguito si riportano alcune ditte:

- ITEDIV (1990)
- PRIVATI (cliniche varie) (1993-2002)
- OSPEDALE VICO EQUENSE (NA) (1996).
- PRETURA di Napoli (1995)
- S.N.E.I. S.p.A. (1998)
- Ospedale di Sorrento (NA) (2001).
- Angelantoni Industria (2001)
- Stab. Alenia (2002)
- Ospedale Vecchio Pellegrini (NA) (2002)
- Ospedale Ascalesi (NA) (2002)
- Ospedale Loreto Crispi (NA) (2002)
- Ospedale di S. Bartolomeo in Galdo (2007)

IMPIANTI SPECIALI PER LE TELECOMUNICAZIONI - anno 1999 a tutt'oggi

Consulente tecnico, progettista. Direttore dei lavori impianti Nortel per conto quarto gestore telefonia mobile BLU

PROGETTAZIONE DI INTERI COMPLESSI OSPEDALIERI DELLA REGIONE CAMPANIA - anni 1992/94

Dott. Ing. Michele Ramaglia

Via Dante Alighieri, 8
80010 Quarto (NA)

(preliminari art. 20 - per conto EUROCONSULT - Società Ingegneria Napoletana)

PROGETTAZIONE INTERO COMPLESSO OSPEDALIERO DI:

- OSPEDALE CIVILE DI JUZNI - ODESSA - UCRAINA (2001)
- Ospedale per 250 posti

PROGETTAZIONE IMPIANTO ELETTRICO per adeguamento Legge 46/90 anni 1996/97

Reparto Radiologia TAC - OSPEDALE DI SORRENTO

PROGETTAZIONE IMPIANTO ELETTRICO per adeguamento Legge 46/90 anni 1997/98

Reparto Radiologia TAC - OSPEDALE DI SALERNO

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI e MECCANICI (condizionamento, idrico, antincendio) per adeguamento Legge 46/90 anno 1998 a tutt'oggi

Reparto Cardiocirurgia pediatrica - OSPEDALE V. MONALDI - Napoli.

PROGETTAZIONE IMPIANTO ELETTRICO per adeguamento Legge 46/90 - anno 1994/95

IPPODROMO DI AGNANO - Pista Trotto.

PROGETTAZIONE IMPIANTO ELETTRICO per adeguamento Legge 46/90 - anni 1995/96

IPPODROMO DI AGNANO - Scuderie

PROGETTAZIONE (Impianti elettrici, condizionamento, idrici, antincendio, speciali) CHIAVI IN MANO

- 2001 - Stabilimento "ADIRAMEF" Carinaro (CE).
- 2002 - Clinica "Villa Floria" (CE).

PROGETTAZIONE DI IMPIANTI DI TELEINDICAZIONE E RIPILOGATIVI A TECNOLOGIA LED E SOFTWARE DI GESTIONE:

- Ippodromo di Agnano
- Circumvesuviana di Napoli.

CONSULENTE TECNICO X SUPERVISIONE DI PROGETTI ESECUTIVI - anni 1995 a tutt'oggi

- COMPLESSI OPERATORI per conto OFFICINE GIUSEPPE SORDINA - PADOVA
- COMPLESSI OSPEDALIERI PER CONTO EX MARELLI CLIMA
- COMPLESSI OSPEDALIERI PER CONTO AHSI - HERAEUS - ANGELANTONI
- COORDINATORE LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DEL C.O. loc. SESSA AURUNCA
- COORDINATORE LAVORI PER LA REALIZZAZIONE DEL C.O. loc. TEANO

Dott. Ing. Michele Ramaglia

Via Dante Alighieri, 8
80010 Quarto (NA)

CONSULENTE PER LO STUDIO, MAPPA DEI RISCHI E COORDINAMENTO ADEGUAMENTO "MILLENNIUM BUG"- anni 1999/2000

Per le strutture ospedaliere Asl Napoli 1 per conto Università di Napoli FEDERICO II - Facoltà di Ingegneria Elettrotecnica

ESPERTO NELLA FORMULAZIONE DI GUIDE TECNICHE PER I CONTRATTI DEL TIPO FTT (Finanziamenti tramite terzi) - anni 2000/2001

Per fornitura globale dei servizi di diagnosi, installazione, gestione e manutenzione di impianti tecnologici, ecc., e nell'applicazione di guide tecniche per shared saving, guaranteed saving, performance contracting, per i seguenti Enti:

- ENEL SpA
- Ferrovie del Sud

ESPERTO DI FUNZIONI DI ENERGY MANAGER - anni 1996 a tutt'oggi

(vedi legge 10/1991 art. 19 "laddove consumo energetico annuo risulti maggiore di 1000 TEP - tonnellate equivalenti di petrolio - si impone la nomina di un tecnico responsabile energy manager per la conservazione e l'uso razionale dell'energia") per conto:

- FS Ferrovie dello Stato
- Aziende private nel settore dell'industria alimentare
- Università di Napoli FEDERICO II - Fac. di Ingegneria

PROGETTISTA DI RETI DI COMUNICAZIONE PER LA TELEMEDICINA, TELESEGNALAZIONE, TELEMISURE AMBIENTALI, DI CHIAMATA MEDICI E POSTO INFERMIERI, RETI LAN - anni 1995 a tutt'oggi

ecc., per i seguenti Enti:

- Basi NATO italiane
- Ospedale Sessa Aurunca
- Ospedale Teano
- Centro trasfusionale Ospedale A. Cardarelli
- Aeronautica militare- aeroporto di Latina (RM)
- ASL Napoli 1 - Ex presidio 53

PROGETTISTA PER ATTIVITA' DI RICERCA E PROTOTIPAZIONE

Per i seguenti Consorzi e Aziende:

- Consorzio TEBE (attività di diagnostica e rilievo di beni monumentali e artistici all'interno di strutture sanitarie con tecnologie innovative per il rilievo);
- Consorzio ULTIMO MIGLIO (Preparazione di tecnologie ad alta frequenza, 40,5-42,5 GHz, per trasmissione di dati ed immagini di altissima precisione);
- Azienda ADIRAMEF (Prototipazione per il trattamento di sterilizzazione dei rifiuti ospedalieri a basso consumo energetico);

PROGETTISTA DI GLOBAL SERVICE

Per le seguenti Strutture Ospedaliere:

- Azienda Ospedaliera MONALDI;

Dott. Ing. Michele Ramaglia

Via Dante Alighieri, 8
80010 Quarto (NA)

- Azienda Ospedaliera A. CARDARELLI;
- Azienda Ospedaliera S. Sebastiano di Caserta;
- Azienda Sanitaria Locale NA/4;
- Azienda Sanitaria Locale NA/5;
- Azienda Sanitaria Locale U.S.L. 5 – Moltalbano Jonico (MT).
- Azienda Sanitaria CE/1;
- Azienda Sanitaria CE/2;
- Azienda Sanitaria NA/2 – Ospedale A. Francescano di Procida (NA)
- Azienda Sanitaria Bari

PROGETTISTA DI IMPIANTI DI STERILIZZAZIONE E SERVIZIO

Per le seguenti Strutture Ospedaliere:

- A.S.L. AV/1 – Complesso S. Giacomo
- A.S.L. AV/1 – Complesso Moscati
- A.S.L. FG/1 – Complesso S. Severo

PROGETTISTA E PROPRIETARIO DEI SEGUENTI BREVETTI, con primi ricercatori del C.N.R. di Roma Montelibretti (Ex Istituto di Chimica Nucleare)

- Dissociatore molecolare accelerato e bilanciato (trattamento dei rifiuti organici tal qual).
- Impianti di sterilizzazione a risparmio energetico.
- Camere di sterilizzazione con preriscaldatori a risparmio energetico.
- Impianti di alimentazione per tecnologie di telecomunicazioni con fuel cell (H₂O).
- Impianto di produzione di energia elettrica con fonti rinnovabili con utilizzo di moto ondoso, con funzionamento 24/24h.
- Sistema di produzione di energia elettrica da biomasse ad impatto ambientale nullo, grazie all'impiego della tecnologia del gas plasma.
- Sistema di abbattimento dei composti inquinanti con tecnologia al gas plasma applicato ad un impianto a processo continuo per lo smaltimento ecologico dei beni durevoli e manufatti con alto contenuto di materiali tossici quali l'amianto e simili.
- Sistema di abbattimento dei composti inquinanti con tecnologia al gas plasma applicato ad un impianto di depolimerizzazione dei pneumatici fuori uso.
- Impianto di produzione di energia elettrica, di fluido freddo e calore dalla termodistruzione di rifiuti (RSU e non) con impiego della tecnologia del gas plasma per l'eliminazione dei residui di processo ad impatto ambientale zero.
- Elaborazione del plasma caldo con accoppiamento alla sezione pirolisi e reattori di decomposizione.

CONSULENTE TECNICO PER COMMODITY PER PRODOTTO AURIFICI – anno 2006 a tutt'oggi

Per gruppi americani di acquisti

CONSULENTE PER OPERAZIONI FINANZIARIE – anno 2006 a tutt'oggi

con Gruppi Bancari (Commercio & Finanza ed altri), per attività di Leasing, attività di currency, attività di acquisto commodity, ecc.

Dott. Ing. Michele Ramaglia

Via Dante Alighieri, 8
80010 Quarto (NA)

INCARICO PROFESSIONALE - da maggio 2012 a tutt'oggi

Da parte della AOG Global Avionics, S.L. per la vendita di circa 100 Airbus A320

INCARICO PROFESSIONALE - da febbraio 2013 a tutt'oggi

Progettista di sistemi di radioterapia in project financing (Gamma Knife, acceleratori lineari, ecc.) per le principali Asl pugliesi.

INCARICO PROFESSIONALE - da settembre 2014 a tutt'oggi

Progettista in project financing per l'efficientamento energetico ed adeguamento strutturale e tecnologico di strutture sanitarie in Campania e in Puglia.

INCARICO PROFESSIONALE - da maggio 2015 a tutt'oggi

Progettista di sistemi di tele medicina con i principali gruppi universitari privati.

INCARICO PROFESSIONALE - da maggio 2016 a tutt'oggi

Progettista di nuovi sistemi di sterilizzazione a plasma freddo con gas inerti con i principali atenei italiani e esteri.

INCARICO PROFESSIONALE - da maggio 2016 a tutt'oggi

Progettista di SWEET - Smart WEreable E-Textile base m-health system, in collaborazione con i principali Atenei italiani ed esteri.

