

Curriculum Vitae di Antonio D. M. Marino

nato a Catania in data 12/12/1969

- Dal maggio 1998 ad oggi dipendente di ruolo del CNR con n. matricola 550 in servizio presso l'Istituto per la Microelettronica e Microsistemi (Catania);
- Laurea in Fisica (Vecchio Ordinamento) presso Università degli Studi di Catania;
- Master Universitario (per Laureati) di secondo livello in "Sicurezza e Protezione nei luoghi di lavoro" presso Università degli Studi di Roma "La Sapienza";
- Possesso dei requisiti professionali a svolgere le funzioni di RSPP ed ASPP (moduli A, B, C) per i macrosettori ATECO 4, 6, 8;
- Tirocinio formativo (6 mesi) per il conseguimento dell'abilitazione professionale all'esercizio delle funzioni di esperto qualificato di *primo* grado presso REM radioterapia SRL (Catania) nel reparto di diagnostica per immagini in cui sono ubicate le seguenti sorgenti di radiazioni: TC GE Mod. HISPEED CT/E dual (quarta generazione) e TC PICKER Mod. PQS (terza generazione);
- Tirocinio formativo (6 mesi) per il conseguimento dell'abilitazione professionale all'esercizio delle funzioni di esperto qualificato di *secondo* grado presso REM radioterapia SRL (Catania) nella sezione di Medicina Nucleare e la sezione di Radioterapia Radiante con alte energie in cui sono rispettivamente ubicate le seguenti apparecchiature e sorgenti di radiazioni: Gamma camera SIEMENS DIACAM INTEGRATA, GE HEALTHCARE TENCA che utilizzano i seguenti radioisotopi ^{131}I , $^{99\text{m}}\text{Tc}$, ^{111}In , ^{67}Ga , ^{123}I , ^{153}Sm , ^{90}Y (Medicina Nucleare); Acceleratore lineare Varian mod. CLINAC 600 CD (Radioterapia) con Energia di 6 MeV;
- Abilitazione professionale di Esperto Qualificato con iscrizione nell'elenco nominativo nazionale degli Esperti Qualificati al numero d'ordine **799** e con il grado **primo**;
- Incarico di esperto qualificato presso ITAE – CNR (Messina) per le seguenti apparecchiature:
 - Diffrattometro a raggi X – PHILIPS
 - Microscopio elettronico a trasmissione
 - Microscopio elettronico a scansione
 - Fluorimetro a raggi X - BRUKER
- Incarico di esperto qualificato presso IBAM – CNR (Lecce) per le seguenti apparecchiature:
 - Diffrattometro a raggi X – PHILIPS
 - Spettrometro a fluorescenza a raggi X – BRUKER Artax 200
- Incarico di esperto qualificato presso NANO – CNR (Lecce) per le seguenti apparecchiature:
 - Diffrattometro a raggi X – PANALITYCAL X'PERT;
- Incarico delle mansioni strettamente esecutive relative alla sorveglianza fisica della radioprotezione (art. 78 del D.Lgs. 230/95 e s.m.i.) presso l'acceleratore di tipo TANDEM (High Voltage Engineering Europa B.V.) con tensione di terminale da 1.7 MV detenuto ed impiegato presso l'IMM – CNR (Catania);

Referenze: Ing. Rinaldo Paciucci già Direttore del Servizio Prevenzione e Protezione del CNR.

In fede,

F.to Antonio Damaso Maria Marino

Catania, 15/04/2013