Curriculum Vitae

Generalita'

Benedetto Savatteri, nato a Canicatti' (AG) il 9.01.54.

Residente in Acicastello (Catania) - Via Acicastello, 77 - CAP 95021.

Tel./fax 095-270433Cell. 349-1350240 - e-mail: bendettosavatteri@meqs.it

Pec: benedetto.savatteri@ingpec.eu

Studi

Maturita' scientifica.

Laurea in Ingegneria Elettronica conseguita nel Luglio del 1979 presso l'Università degli Studi di Palermo con voti 110/110.

Il piano di studi prescelto è stato quello ad indirizzo "Comunicazioni" che prevedeva, tra l'altro, lo studio delle materie relative ai Campi Elettromagnetici e Circuiti a Microonde.

Servizio di leva

Servizio militare prestato come Ufficiale di Complemento presso la Scuola Tecnici Elettronici di Artiglieria di Roma durante il quale ho svolto le mansioni di "tecnico addetto al controllo e alla manutenzione di un'apparecchiatura Radar per il puntamento automatico di un cannone antiaereo".

Esperienze di lavoro

Nell'Agosto '81 sono stato assunto dalla Olivetti di Ivrea e inserito nel gruppo di progettazione di sistemi per trasmissioni dati occupandomi inizialmente della progettazione di Reti Locali (LAN) e successivamente della caratterizzazione delle stesse iniziando un'attività relativa allo studio del comportamento delle reti immerse in campi elettromagnetici di forte intensità.

Successivamente ho iniziato ad esercitare la libera professione occupandomi di progettazione di Studi medici, con particolare riferimento alla parte tecnica, impiantistica e di sicurezza.

Nel 1995 sono stato inscritto negli elenchi nazionali degli Esperti Qualificati di 2° grado con il n.1677.

Ho partecipato e superato gli esami di Esperto Qualificato di 3° grado per la cui ammissione avevo effettuato il tirocinio prescritto della durata di mesi 5 presso l'Università di Bologna su un Acceleratore di particelle al Plasma. Da Settembre 2006 sono stato inscritto nell'elenco nazionale degli Esperti Qualificati di 3° grado con il numero d'ordine 523.

Ho frequentato il 2° Corso di formazione teorico-pratico "Risonanza Magnatica: sorveglianza fisica, sicurezza e qualità" tenutosi presso il Policlinico S.Orsola-Malpighi di Bologna organizzato dall'ISPESL e dall'ANPEQ ed ho superato con profitto l'esame finale.

Successivamente ho partecipato ad altri corsi su RMN organizzati in Sicilia e accreditati ECM. Ho frequentato e superato con profitto l'esame finale del corso sui Campi Elettro Magnetici organizzato nel 2006 da ISPESL e ANPEQ presso i Laboratori di Monte Porzio Catone (RM).

Nel settore dei Campi Elettro Magnetici ho collaborato per n.2 anni con la Ditta Volta di Bolzano maturando un'esperienza sulle Camere Anecoiche ed ho seguito corsi sui campi elettromagnetici e sulle apparecchiature di misura di detti campi a bassa, media ed alta frequenza.

Partecipo regolarmente ai corsi e convegni di approfondimento e formazione, sia nel campo delle Radiazioni ionizzanti che quelle Non Ionizzanti.

Esercito la funzione di Esperto Qualificato ed eseguo controlli di qualità su apparecchi per diagnostica per immagini e convenzionali.

Espleto anche la funzione di Esperto Responsabile della sicurezza per impianti per Risonanza Magnetica Nucleare per scopo medico.

Mi occupo anche di radiazioni non ionizzanti (Campi elettromagnetici e sorgenti Laser) eseguendo misure di campi e caratterizzazione di siti ai fini della sicurezza dei lavoratori.

Nell'attività professionale di Esperto Qualificato ho avuto incarichi da vari Enti tra i quali: Aziende USL di Agrigento; Azienda USL di Catania l'Azienda Ospedaliera "Cannizzaro" di Catania.

In particolare:

- ▶ Per l'Azienda USL di Agrigento ho svolto l'incarico di Esperto Qualificato di 2° grado dal 1996 al 2009. L'incarico era anche comprensivo dello svolgimento dei Controlli di Qualità ai sensi del D.Lgs. 230/95 inizialmente e D.Lgs. 187/2000 successivamente.
- → Per l'Azienda USL N.3 di Catania ho svolto l'incarico di Esperto Qualificato di 2° grado dal 1996 al 2006. L'incarico era anche comprensivo dello svolgimento dei Controlli di Qualità ai sensi del D.Lgs. 230/95 inizialmente e D.Lgs. 187/2000 successivamente.
- ▶ Per l'Azienda Ospedaliera Cannizzaro di Catania ho svolto i seguenti incarichi:
 - Esperto Qualificato di 2° e 3° grado dal 2001 ad oggi per:
 - tutte le apparecchiature esponenti al rischio da radiazioni ionizzanti ed effettuazione dei Controlli di Qualità ai sensi del D.Lgs. 187/2000 per le apparecchiature radiologiche;
 - impianto Gamma Knife con sorgenti di Cobalto 60;
 - Medicina Nucleare tradizionale e PET con Ciclotrone da 18 MeV per la produzione di radio farmaci e Laboratorio di Radiochimica;
 - Acceleratori Lineari per la Radioterapia da 18 Mev e 6 MeV;
 - Esperto Responsabile dal 2006 ad oggi per:
 - autorizzazione e gestione impianti RM da 1.5 Tesla
 - autorizzazione ministeriale per impianto RM da 3 Tesla e successiva gestione;

Mi avvalgo della collaborazione di laureati in Fisica, Esperti in Fisica Medica, per quella parte dell'attività relativa alle misure di dose ai pazienti ai sensi del D.Lgs. n.187/00.

Oltre ad incarichi da parte di vari Studi Medici privati che, oltre le apparecchiature per diagnostica tradizionale, hanno apparecchiature TAC e a Risonanza Magnetica, svolgo l'attività di Esperto Qualificato per Aziende industriali ed Enti pubblici quali: la Procura della Repubblica di Agrigento, il Carcere di Agrigento, il nucleo Artificieri della Questura di Catania, la Stazione Elicotteri della M.M. Maristaeli di Catania.

Sono in possesso di tutta la strumentazione necessaria per l'espletamento dell'attività di Esperto Qualificato e per l'effettuazione dei Controlli di Qualità per tutte le

apparecchiature e varie sorgenti radioattive normalmente in uso nell'attività a scopo medico, industriale e di ricerca.

Ho espletato la funzione di RSPP ai sensi ai sensi del D.lgs. 626 per veri Studi Medici ed oggi la espleto ai sensi del nuovo Testo Unico sulla Sicurezza D.lgs. 81/2008 anche per altre aziende operanti in vari settori produttivi.

Gestisco un Laboratorio di Metrologia per la certificazione delle apparecchiature secondo la normativa ISO 9000 in grado di fornire anche il servizio di dosimetria per le radiazioni ionizzanti e i campi magnetici tramite accordi con Laboratori certificati.

Nell'anno 2013 ho partecipato al corso di "Specializzazione in prevenzione Incendi" ed ho superato l'esame finale e sono stato inscritto da Luglio 2013 negli elenchi del Ministero degli Interni.

Nell'anno 2014 ho partecipato al corso di "Coordinatore per la sicurezza nei cantieri" e nel 2015 anche quello di "Coordinatore per la rimozione di materiali contenenti Amianto".

Conosco la lingua inglese che scrivo e parlo correntemente.

Gennaio 2017

ing. Benedetto Savatteri