

Alessandro Casale

Esperienza lavorativa

01/02/2018 – attuale	Ingegnere Clinico presso Azienda Sanitaria Locale di Matera	Componente tavoli tecnici per acquisizione di dispositivi e tecnologie - sopra e sotto soglia comunitaria, componente di commissioni di gara, collaudi di tecnologie sanitarie
16/06/2017 31/01/2018	Ingegnere Clinico presso AOR "San Carlo" di Potenza	Gestione interventi e di contratti di manutenzione per le tecnologie sanitarie, elaborazione di specifiche tecniche per acquisizione di tecnologie, componente di commissioni di gara, collaudi di tecnologie sanitarie
01/05/2017 15/06/2017	Ingegnere Clinico presso Azienda Sanitaria Locale di Matera	Elaborazione di specifiche tecniche per acquisizione tecnologie
01/11/2014 30/06/2016	Ingegnere borsista presso F.ne IRCCS "Policlinico San Matteo" Viale Golgi, 19 - Pavia	Gestione delle pratiche di collaudo delle tecnologie acquisite; Gestione di tecnologie in service; Alienazioni/dismissioni e altre attività inerenti la gestione del ciclo di vita delle apparecchiature; Valutazione di tecnologie sanitarie.
05/2011 – 06/2012	Ingegnere tirocinante/tesista presso IRCCS "Burlo Garofolo" Via dell'Istria - Trieste	Elaborazione documentazione tecnica per capitolati e valutazione offerte tecniche; Gestione dei contatti con fornitori, personale tecnico e personale sanitario; <u>Tesi svolta: "Implementazione di un sistema integrato di cartella clinica informatizzata e dati strumentali per la Terapia Intensiva Neonatale".</u>

Istruzione

01/2016 02/2017	Università degli studi di Pavia	Master di secondo livello in Ingegneria Clinica
07/2013	Università degli Sudi di Trieste	Abilitazione alla professione d'Ingegnere – settore Informazione
07/ 2012	Università degli Sudi di Trieste	Laurea Specialistica in Ingegneria Clinica (classe delle lauree specialistiche in ingegneria biomedica) [110/110]
09/2003 06/2007	Università degli Sudi di Trieste	Laurea di 1° livello in Ingegneria Elettronica curr. Biomedico [104/110]
2015-2020	Corsi di formazione ed aggiornamento	Frequenzamento di diversi corsi di formazione ed aggiornamento in ambito tecnico, gestionale ed amministrativo

Esperienza lavorativa in altri ambiti

2021-2022	Docenza corso di Fisica Università degli studi di Foggia	Insegnamento corso di fisica presso la facoltà di Medicina e Chirurgia - Corso di scienze infermieristiche – sede di Matera A.A. 2021-2022 e 2022-2023
10/2012 – 12/2012	Impiegato presso Impresa di pulizie " Ben Fatto " Via S. Pellico, 8 – Trieste	Sviluppo DB tramite Access per la gestione di entrate e uscite, la compilazione di Fatture e Prima nota, Data entry.
01/2009 – 08/2013	Tecnico Istruttore di Atletica leggera presso ASD Marathon Trieste Via Pondaes, 10 - Trieste	Insegnamento delle attività motorie di base, delle principali nozioni dell'atletica e/o dei concetti più evoluti in base alle fasce di età. Programmazione degli allenamenti e delle competizioni, organizzazione delle trasferte.
01/2006 – 08/2013	Socio collaboratore presso ASD Marathon Trieste	Collaborazione nell'amministrazione e gestione della società. Organizzazione eventi sportivi di carattere regionale e nazionale. Membro del consiglio direttivo.

Capacità e competenze

Tecniche	Apparecchiature e sistemi elettromedicali , gestione del relativo ciclo di vita. Sistemi Informativi Ospedalieri e Cartelle Cliniche Informatizzate. Familiarità con i protocolli di comunicazione in ambito ospedaliero: HL7 v2.x e DICOM e l'iniziativa
----------	--

IHE.

Conoscenza di leggi e norme tecniche: Direttiva CEE 2007/47 e 98/79; CEI-EN 60601-1, 60601-1-1, 62353; UNI 64-8 ed altre norme tecniche; D.Lgs. 81/08, 196/03, 50/2016.

Informatiche Pacchetto Office e suite "Open Office"; Linguaggi di programmazione: Java, C++, SQL (conoscenza base); Protocolli riguardanti le **reti di telecomunicazione** e il modello ISO/OSI (e.g. UDP- TCP/IP, Ethernet/IEEE802)

Linguistiche Inglese [scritto: intermedio – parlato: intermedio]
Francese [scritto: base – parlato: base]

Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel presente curriculum vitae ai sensi del D.Lgs. 196/03