

VINCENZO CIMABUE

ESPERIENZA LAVORATIVA

Ingegnere clinico (aprile 2022 – presente)

presso A.S.L. CN 1, Ospedale "SS. Annunziata", Savigliano (CN)

Attività:

1. Gestione delle apparecchiature elettromedicali, dal collaudo alla dismissione. Controllo dell'operato del Global Service per la manutenzione delle apparecchiature (rispetto tempi di intervento e di manutenzione preventiva, analisi relazioni trimestrali sull'andamento del servizio).
2. Partecipazione a vari nuclei aziendali per la stesura di capitolati tecnici e a commissioni giudicatrici nel caso di gare a procedura aperta/ristretta.
3. Gestione delle segnalazioni di incidenti/mancati incidenti riconducibili a dispositivi medici, diffusione degli avvisi di sicurezza provenienti dal Ministero e/o dal fabbricante, consulenza tecnica ai reparti per la messa in atto delle azioni correttive previste dagli avvisi.
4. Gestione dei flussi informativi regionali relativi alla programmazione dell'acquisto di tecnologie biomediche e alla mappatura delle stesse all'interno dell'azienda.

Ingegnere clinico (maggio 2020 – marzo 2022)

presso Azienda Socio-Sanitaria Territoriale di Pavia (PV)

Attività:

1. Controllo dell'operato del Global Service per la gestione delle apparecchiature elettromedicali in qualità di Direttore Esecutivo del Contratto (rispetto tempi di intervento e di manutenzione preventiva, correttezza documentazione di collaudo, analisi relazioni trimestrali sull'andamento del servizio).

2. Gestione degli ausili per disabili ad alimentazione elettrica, effettuazione di sopralluoghi domiciliari in ottemperanza alla normativa regionale, controllo della documentazione di collaudo e della periodicità delle visite manutentive.
3. Membro di commissione giudicatrice relativamente ad una gara a procedura aperta per la fornitura del servizio di magazzino, censimento e riparazione degli ausili per disabili.
4. Gestione delle segnalazioni di incidenti/mancati incidenti riconducibili a dispositivi medici, diffusione degli avvisi di sicurezza provenienti dal Ministero e/o dal fabbricante, consulenza tecnica ai reparti per la messa in atto delle azioni correttive previste dagli avvisi.

Ingegnere clinico (novembre 2018 – aprile 2020)

presso AMOS s.c.r.l., Ospedale “SS. Annunziata”, Savigliano (CN)

Attività:

1. Collaudo delle apparecchiature biomediche, e in particolare delle apparecchiature elettromedicali, mediante ispezione visiva e documentale (presenza marcatura e dichiarazione di conformità CE, supervisione dell’installazione dell’apparecchiatura e dell’effettuazione delle verifiche di sicurezza elettrica da parte della ditta esterna).
2. Gestione della manutenzione correttiva del parco macchine (ricezione segnalazioni dai reparti, richieste di intervento alle ditte competenti e controllo dei tempi di intervento e risoluzione del guasto, gestione dei contratti di manutenzione).
3. Gestione delle segnalazioni di incidenti/mancati incidenti riconducibili a dispositivi medici, diffusione degli avvisi di sicurezza provenienti dal Ministero e/o dal fabbricante, consulenza tecnica ai reparti per la messa in atto delle azioni correttive previste dagli avvisi.

Tirocinio curriculare per Master di Ingegneria Clinica (luglio 2018- ottobre 2018)

presso I.N.M.I. “L. Spallanzani” IRCCS, ROMA (RM)

Attività:

1. Gestione richieste di acquisizione di apparecchiature elettromedicali e diagnostiche in vitro, stesura di progetti tecnici e supporto alla stesura del capitolato di gara per ciascuna apparecchiatura.
2. Visione operazioni di collaudo, manutenzione correttiva e controllo funzionale sulla strumentazione presente in Istituto.
3. Studio del regolamento 2016/679 UE sul trattamento dei dati personali ed applicazione a contesti operativi.

Tirocinio per tesi di laurea magistrale (ottobre 2016- marzo 2017)

presso Fondazione Santa Lucia IRCCS, ROMA (RM) (istruzione, formazione, ricerca e sviluppo)

Attività:

1. Analisi ed elaborazione segnale elettroencefalografico mediante software di pre-processing Vision Analyzer e in ambiente Matlab v. R2013b.
2. Analisi statistiche e presentazione dei risultati mediante software STATISTICA v.8
3. Utilizzo di funzioni avanzate di programmi del pacchetto Office quali Word, Excel e PowerPoint.

FORMAZIONE

Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere Industriale (Novembre 2020)

presso Università degli studi di Pavia

Master di secondo livello in Ingegneria Clinica (Dicembre 2017-Giugno 2018)

presso Università di Bologna "Alma Mater"

Argomenti del corso:

- *Gestione dispositivi medici*
- *Management Sanitario, elementi di economia aziendale*
- *HTA e Risk Management*
- *Sistemi informativi Sanitari e Telemedicina*
- *Sistemi di diagnostica per immagini e di laboratorio*

Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica (2015-2017)

presso Università di Roma "La Sapienza"

Votazione: 110/110

Tesi: "Sviluppo di un approccio per la riduzione del jitter nei potenziali evento-correlati e sua applicazione ai pazienti con disordini di coscienza"

Laurea Triennale in Ingegneria Clinica (2009-2014)

presso Università di Roma "La Sapienza"

Votazione: 101/110

Tesi: "Analisi e confronto di configurazioni sperimentali per la misura dell'efficienza quantica di fotorivelatori"

Diploma di maturità scientifico/linguistica (2004-2009)

presso Liceo Scientifico Statale "E. Majorana" (Roma)

Votazione: 100/100

CORSI, CONVEGNI E CONGRESSI

Corso di formazione: Robotica in sanità – Chirurgia, farma, logistica (17 giugno 2025)

presso XXV Convegno nazionale AIIC

Corso di formazione: Modelli di gestione dello strumentario chirurgico – il ruolo dell'ingegnere clinico (14 giugno 2025)

presso XXV Convegno nazionale AIIC

XXV Convegno nazionale AIIC (giugno 2025)

presso Mostra d'Oltremare di Napoli

Corso di formazione: NIS2 Advanced (12 giugno 2025)

organizzato da CSI Piemonte

Corso di formazione regionale in materia di vigilanza sui DM (28 ottobre 2024)

organizzato da Università del Piemonte Orientale e CRFV Piemonte

Corso di formazione: Project management in sanità – competenze, prospettive e casi studio tra ingegneria e leadership gestionale (24 maggio 2024)

presso Ordine degli Ingegneri di Cuneo

Corso di formazione: Introduzione alla metodologia Lean Six-Sigma (18 maggio 2024)

presso XXIV Convegno nazionale AIIC

Corso di formazione: Intelligenza artificiale e regolatorio (15 maggio 2024)

presso XXIV Convegno nazionale AIIC

XXIV Convegno nazionale AIIC (maggio 2024)

presso Convention Center La Nuvola di Roma

Corso di formazione: I processi di acquisto pubblici di tecnologie tra programmazione, progettazione e monitoraggio - tecniche di negoziazione e strategie di gara (13 maggio 2023)

presso XXIII Convegno nazionale AIIC

Corso di formazione: Diversificazione e applicazioni cliniche dei laser chirurgici (10 maggio 2023)

presso XXIII Convegno nazionale AIIC

XXIII Convegno nazionale AIIC (maggio 2023)

presso Fortezza Da Basso di Firenze

Corso di formazione: Approfondimento normativo, il nuovo regolamento MDR 745 - aggiornamenti e novità in materia di deroghe (05 maggio 2023)

organizzato da Althea Italia S.p.A. presso Turin Palace Hotel di Torino

Meeting: Cybersecurity nelle apparecchiature elettromedicali - strumenti operativi ed esperienze a confronto (16 marzo 2023)

organizzato da AIIC presso Policlinico San Martino di Genova

Corso FAD: Tecnologie utilizzate e gestione della sicurezza nella risonanza magnetica a scopo medico (15 dicembre 2022)

organizzato da Consiglio Nazionale degli Ingegneri

Corso FAD: Ingegneria e radioprotezione in ambito sanitario, industriale e della ricerca (30 novembre 2022)

organizzato da Consiglio Nazionale degli Ingegneri

Corso di formazione: La gestione delle ottiche e degli accessori endoscopici (15 giugno 2022)

presso XXII Convegno nazionale AIIC

Corso di formazione: Ammodernamento del parco tecnologico (PNRR) - come gestire la progettazione, l'adeguamento dei locali e l'installazione delle tecnologie (12 giugno 2022)

presso XXII Convegno nazionale AIIC

XXII Convegno nazionale AIIC (giugno 2022)

presso Palazzo dei Congressi di Riccione

XXI Convegno nazionale AIIC (novembre 2021)

presso East End Studios di Milano

COMPETENZE SPECIFICHE

- Conoscenza delle nozioni teoriche ed esperienza pratica nel campo dell'Ingegneria Clinica:
collaudi, contratti di manutenzione, controllo delle performance sulla manutenzione preventiva e sui tempi di intervento, verifiche di sicurezza elettrica, vigilanza sui Dispositivi Medici.
- Conoscenza della normativa di settore relativa ai dispositivi medici e diagnostici in vitro,
nonché del nuovo regolamento europeo sulla protezione dei dati personali 2016/679.
- Conoscenza dei principi di funzionamento delle apparecchiature biomedicali, quali TAC, ecografo, risonanza magnetica, elettrocardiografo, elettroencefalografo, ecc.

COMPETENZE INFORMATICHE

- Software: Microsoft Office, STATISTICA, Vision Analyzer
- Linguaggi di programmazione: Matlab, C++, R.

LINGUE

- Italiano Madrelingua
- Inglese Livello C1 (IELTS)
- Francese Livello B1 (DELF)
- Spagnolo Livello scolastico

ALTRE INFORMAZIONI

- Iscritto all'Ordine degli Ingegneri – sez. di Cuneo
- Membro dell'Associazione Italiana Ingegneri Clinici (AIIC)

- Membro del Comitato Etico Territoriale Valle d'Aosta nel ruolo di “esperto in dispositivi medici”
- Patente di guida B.