

Nicola Posenato

Mail: nicola.posenato@aulss8.veneto.it

ESPERIENZE PROFESSIONALI

Da Gennaio 2025

Collaboratore Tecnico Professionale in servizio presso la U.O.C. Servizi Tecnici Patrimoniali dell'azienda ULSS8 Berica di Vicenza, Ufficio di Ingegneria Clinica, con le seguenti mansioni:

- Supporto tecnico amministrativo alla gestione dell'attività ordinaria
- Controllo e verifica dell'attività di collaudo e dismissione apparecchiature
- Supporto alla gestione degli avvisi di sicurezza sugli elettromedicali
- Supporto al gruppo di "Health Technology Assessment" (HTA)
- Supporto alla valutazione di nuove tecnologie su gare di appalto
- Attività di direttore esecutivo contrattuale di beni o servizi qualora designato

Novembre/2022 – Dicembre/2024

Ingegnere di supporto tecnico amministrativo assunto da *Hospital Consulting SPA* ed in servizio presso la ULSS8 Berica di Vicenza con le seguenti mansioni:

- Supporto al responsabile di commessa
- Report periodici e stato avanzamento lavori mediante incontri col cliente
- Supporto, coordinamento e programmazione della manutenzione ordinaria
- Gestione degli avvisi di sicurezza su dispositivi elettromedicali
- Gestione della strumentazione di misura e delle apparecchiature di backup
- Coordinamento dell'attività di manutenzione correttiva
- Gestione fornitori terzi mediante contratti di fornitura o servizi
- Preposto alla sicurezza sul luogo di lavoro di secondo livello
- Supporto Help Desk per le richieste di intervento di primo livello
- Supporto alla gestione e valutazione del magazzino ricambi aziendale
- Attività di tutoraggio su nuovo personale di manutenzione in apprendistato

Novembre/2020 – Ottobre/2022

Ingegnere di supporto tecnico amministrativo assunto da *Certosa Servizi Srl* ed impiegato presso l'ospedale S. Bortolo di Vicenza con le seguenti mansioni:

- Supporto alle attività amministrative di ingegneria clinica del committente
- Gestione completa relativa agli Avvisi di Sicurezza su dispositivi elettromedicali
- Supporto alla gestione dell'attività di collaudo di nuove apparecchiature
- Supporto alla gestione dell'inventario dei dispositivi medici
- Gestione delle richieste di dismissione da parte dei reparti ospedalieri
- Sopralluogo e report delle problematiche indicate dai reparti ospedalieri
- Supporto alla risoluzione di problematiche di carattere informatico
- Indagini di mercato e report delle specifiche minime su nuovi dispositivi
- Supporto alle relazioni tecniche comparative di apparecchiature in fase di gara

- Responsabile di commessa ATI Facente Funzione, con gestione del personale tecnico di manutenzione correttiva, programmata ed amministrativo
- Programmazione e controllo dell'attività di manutenzione ordinaria
- Gestione dell'attività di manutenzione di ditte terze in contratto
- Mantenimento dei rapporti tra ATI, ULSS e personale sanitario
- Reportistica periodica sull'andamento dell'attività per il committente

Gennaio/2018 – Ottobre/2020

Ingegnere di supporto tecnico assunto da *Althea Group* ed impiegato presso l'ospedale S. Bortolo di Vicenza con le seguenti mansioni:

- Supporto all'attività amministrativa di gestione e risoluzione delle chiamate che riguardano la manutenzione degli elettromedicali;
- Gestione dell'attività di collaudo delle apparecchiature entranti nel presidio sia a livello organizzativo, tra reparto e fornitore, che documentale
- Gestione ed aggiornamento dell'inventario del parco macchine EM
- Gestione e valutazione delle apparecchiature dismesse/non più utilizzate
- Attività di verifiche di sicurezza secondo normativa CEI EN 62353

Novembre/2016 – Agosto/2017

Attività formativa di tesi sperimentale presso il laboratorio *Biodevices* del dipartimento di Ingegneria dell'Informazione di Padova, settore ricerca e sviluppo. Questo periodo è contraddistinto dalle seguenti attività di ricerca:

- Pianificazione della tipologia e modalità delle misure da effettuare
- Acquisizione ed elaborazione di immagini a microscopio
- Misure di spettroscopie elettrochimiche di impedenza (EIS) e ciclovoltammetrie (CV)
- Progettazione e realizzazione di basette PCB e dispositivi mediante Eagle ed Autocad
- Elaborazione dati ed immagini mediante Matlab per l'estrazione di parametri di interesse

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

01-Luglio-2025

Corso "Tecnologie sanitarie: innovazione e sostenibilità quali sfide affrontare?" organizzato da Fondazione SSP, presso il Palazzo Grandi Stazioni a Venezia

16-Maggio-2025

"Seminario – Gestione Dati Clinici: Architettura, Sicurezza e Interoperabilità" svolto presso Villa Quaranta, Ospedaletto di Pescantina (VR)

Novembre/2022 – Dicembre/2024

Corsi di formazione aziendali mediante *Hospital Consulting Spa* tra cui:

- CORSO DI FORMAZIONE IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO AI SENSI DELL'ART. 37 II COMMA DEL D.LGS 81/08 RISCHIO ALTO
- Corso Regolamento Dispositivi Medici MDR 2017/745 E Regolamento Dispositivi Medici Diagnostici in Vitro IVDR 2017/746 - Attività di collaudo
- CORSO SICUREZZA PER PREPOSTI + AGGIORNAMENTO
- Corso su Verifiche Funzionali apparecchiature

Novembre/2020 – Ottobre/2022

Corsi di formazione aziendali mediante *Certosa Servizi Srl* tra cui:

- FORMAZIONE GENERALE DEI LAVORATORI
- FORMAZIONE SPECIFICA DEI LAVORATORI-RISCHIO ALTO
- CORSO ADDETTI AI LAVORI ELETTRICI NORMA CEI 11-27:2014
- FORMAZIONE PER ADDETTI AL PRIMO SOCCORSO

- Gennaio/2018 – Ottobre/2020** Corsi di formazione aziendali mediante Althea Group tra cui:
- Formazione generale sui rischi specifici nel luogo di lavoro (D. Lgs. 81/2008)
 - Normativa CEI EN 62353
 - Defibrillatori: principi di funzionamento e manutenzione
 - Ventilatori polmonari
 - Sistemi per Anestesia
 - Incubatrici neonatali
 - Elettrobisturi - Principi di funzionamento e manutenzione
- Ottobre/2014 – Ottobre/2017** **Laurea magistrale in Bioingegneria** conseguita in data 09 Ottobre 2017 presso l'università degli studi di Padova, dipartimento di ingegneria dell'informazione; Materia di tesi: Biosensori. Titolo: "Studio delle proprietà elettriche e morfologiche di sensori con elettrodi in argento stampati mediante tecnica inkjet"
- Competenze acquisite:**
- Conoscenze base di biologia e fisiologia
 - Conoscenze metodiche di analisi ed elaborazione dati biologici
 - Conoscenze di modelli e controlli di sistemi biologici
 - Conoscenze nel campo dei biomateriali e delle biotecnologie mediche
 - Conoscenze di meccanica del movimento e riabilitazione
 - Conoscenze nel campo dell'informatica medica e della strumentazione biomedica utilizzata in ambito sanitario
- Settembre/2008 – Novembre/2013** **Laurea triennale in Ingegneria Biomedica** conseguita in data 22 Novembre 2013 presso l'università degli studi di Padova, dipartimento di ingegneria dell'informazione (PD)
- Materia di tesi: Strumentazione Biomedica. Titolo: "Tecnologia e strumentazione per la riacquisizione parziale della vista nel soggetto cieco o ipovedente"
- Competenze acquisite:**
- Aspetti teorici di analisi matematica e materie formative di base di carattere ingegneristico (fisica, informatica, chimica inorganica)
 - Conoscenze di fondamenti di meccanica, di automazione e di elettronica
 - Conoscenze specifiche dell'ingegneria biomedica: biomateriali; biomeccanica; elaborazione di dati, segnali ed immagini biomediche; analisi dei dati; strumentazione biomedica
- Settembre/2003 – Luglio/2008** **Diploma di perito agrario (indirizzo agroambientale)** conseguito in data 05 Luglio 2008 presso l'istituto tecnico agrario statale 'A.Trentin', Lonigo (VI)
- Dicembre/2009 – Marzo/2011** **Servizio di volontariato** presso Croce Rossa Italiana di San Bonifacio (VR) operante nell'ambito della sanità. L'attività di volontariato consisteva in:
- Check up dei presidi e della strumentazione presente in ambulanza
 - Assistenza e trasposto infermi programmati e non
 - Acquisizione dei parametri vitali di base da riportare in moduli standard
 - Gestione ed organizzazione dei ruoli all'interno del team di turno
- Dicembre/2009 – Luglio/2010** **Corso formativo operatore pronto soccorso trasporto infermi** conseguito presso la sede di Croce Rossa Italiana, sezione di San Bonifacio (VR)
- Competenze acquisite:**
- Conoscenza delle manovre di primo soccorso Basic Life Support (BLS)
 - Conoscenza ed utilizzo dei presidi in ambulanza di base
 - Assistenza e trasporto persone inferme

COMPETENZE PERSONALI

- Lingue conosciute**
- Italiano (madrelingua)
 - Inglese scritto e parlato livello B1 con certificato 'Trinity College London' grade 5 conseguito presso scuola secondaria superiore in data 25 Aprile 2008
- Capacità tecniche**
- Buona capacità comunicativa e relazionale maturata col lavoro di gruppo durante gli studi universitari e durante l'attività lavorativa
 - Buone capacità organizzative e gestionali sul luogo di lavoro
 - Buona attitudine all'apprendimento ed utilizzo di nuovi strumenti di lavoro ed acquisizione di competenze tecniche relative ad un campo specifico.
- Capacità informatiche**
- Buona conoscenza dei sistemi operativi Windows e Linux
 - Buona padronanza del pacchetto Office (Word, Excel, Powerpoint, Access) maturati mediante corso per la *patente ECDL* conseguito in data 15/02/2007
 - Linguaggi di programmazione conosciuti: *Matlab* e *Java*
 - Conoscenza base di software CAD quali Autocad (con attestato di partecipazione ad un corso base nel Marzo 2016) ed Eagle

ULTERIORI INFORMAZIONI

Patente di guida Automobilistica Cat. B ed A

Dati personali Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 "Codice in materia di protezione dei dati personali".