



CURRICULUM VITAE

Reso ai sensi degli artt. 46 e 47 del DPR 28 dicembre 2000, n. 445 secondo forma di

- DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI CERTIFICAZIONE
- DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA DI ATTO DI NOTORIETA'.

Curriculum Vitae

Informazioni personali

Cognome e Nome

Barbagli Francesco

Qualifica

Dirigente Ingegnere

Amministrazione

IRCCS materno infantile Burlo Garofolo

Incarico attuale

Dirigente ingegnere presso la SOC ingegneria clinica informatica e approvvigionamenti

Numero di Telefono dell'ufficio

Telefono: +39 040 3784 317

Indirizzo e-mail

francesco.barbagli@burlo.trieste.it

Esperienza professionale

Date

1 giugno 2018 →

Lavoro o posizione ricoperti

Ingegnere Clinico – Dirigente ingegnere – Tempo indeterminato FULL TIME

Principali attività e responsabilità

Referente per tutte le attività inerenti il settore di ingegneria clinica ed approvvigionamenti.
Collaboratore per tutti gli aspetti inerenti il settore informatico

Nome e indirizzo del datore di lavoro

IRCCS materno infantile Burlo Garofolo

Tipo di attività o settore

Ingegneria Clinica, Informatica ed Approvvigionamenti

Date

1 dicembre 2017 - 31 maggio 2018

Lavoro o posizione ricoperti

Ingegnere Clinico – Dirigente ingegnere – Tempo determinato FULL TIME

Principali attività e responsabilità

Referente per tutte le attività inerenti il settore di ingegneria clinica ed approvvigionamenti.
Collaboratore per tutti gli aspetti inerenti il settore informatico

Nome e indirizzo del datore di lavoro

IRCCS materno infantile Burlo Garofolo

Tipo di attività o settore

Ingegneria Clinica, Informatica ed Approvvigionamenti

Date

1 aprile 2017 - 30 novembre 2017

Lavoro o posizione ricoperti

Ingegnere Clinico – collaboratore tecnico categoria D – Tempo indeterminato FULL TIME

Principali attività e responsabilità

Attività di rilievo nell'ultimo triennio:

- Referente aziendale per la programmazione del piano investimenti in apparecchiature elettromedicali e relativo sviluppo di capitoli tecnici;
- Partecipazione a gruppi di lavoro come referente di tecnologie medicali per nuove opere: nuovo reparto materno-infantile e nuovo padiglione "centro servizi e laboratori";
- Referente aziendale per il governo e lo sviluppo del sistema di monitoraggio temperature aziendale (sistema centralizzato per il monitoraggio e la gestione di allarmi di frigoriferi, congelatori, criogenia, locali farmaci, medicina legale, altro...)
- Referente per il coordinamento nel trasloco di Strutture presso nuove sedi;

Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Attività di routine: Supporto nella definizione del piano investimenti aziendale. Stesura di capitolati tecnici aziendali e regionali. Partecipazione a commissioni tecniche per forniture aziendali e regionali. Partecipazione a gruppi di lavoro per nuove opere. Referente per progetti aziendali tramite metodologia LEAN per analisi e ottimizzazione dei processi. Partecipazione a report HTA Aziendali. Azienda Sanitaria Universitaria Integrata di Udine – SOC Ingegneria Clinica Ingegneria Clinica - collaborazione con Direzione Medica – collaborazione con SOC Grandi Opere.
Date Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	1 ottobre 2012 - 31 marzo 2017 Ingegnere Clinico – collaboratore tecnico categoria D – Tempo determinato FULL TIME Attività di rilievo nell'ultimo triennio:
	– Referente aziendale per la programmazione del piano investimenti in apparecchiature elettromedicali e relativo sviluppo di capitolati tecnici; – Partecipazione a gruppi di lavoro come referente di tecnologie medicali per nuove opere: nuovo reparto materno-infantile e nuovo padiglione “centro servizi e laboratori”; – Referente aziendale per il governo e lo sviluppo del sistema di monitoraggio temperature aziendale (sistema centralizzato per il monitoraggio e la gestione di allarmi di frigoriferi, congelatori, criogenia, locali farmaci, medicina legale, altro...) – Referente regionale per il progetto RIAP (Registro Italiano ArtroProtesi) dell'Istituto Superiore della Sanità come azienda pilota per la regione FVG – Referente per il coordinamento nel trasloco di Strutture presso nuove sedi; Attività di routine: Supporto nella definizione del piano investimenti aziendale. Stesura di capitolati tecnici aziendali e regionali. Partecipazione a commissioni tecniche per forniture aziendali e regionali. Partecipazione a gruppi di lavoro per nuove opere. Referente per progetti aziendali tramite metodologia LEAN per analisi e ottimizzazione dei processi. Partecipazione a report HTA Aziendali.
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore Date Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	Azienda Ospedaliero-Universitaria Santa Maria della Misericordia di Udine – SOC Ingegneria Clinica Ingegneria Clinica - collaborazione con Direzione Medica – collaborazione con SOC Grandi Opere. 17 agosto 2009 – 16 agosto 2012 Ingegnere Clinico – collaboratore tecnico categoria D – Tempo determinato FULL TIME Stesse attività sopra elencate
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore Date Lavoro o posizione ricoperti Principali attività e responsabilità	Azienda Ospedaliero-Universitaria Santa Maria della Misericordia di Udine – SOC Ingegneria Clinica Ingegneria Clinica 19 gennaio 2009 – 16 agosto 2009 Ingegnere Clinico – Contratto di Collaborazione a Progetto – equiparato Categoria D - FULL TIME Elaborazione dei Piani Investimenti Regionali Stesura di capitolati tecnici Regionali Partecipazione a commissioni tecniche per forniture Regionali Partecipazione ad attività ministeriali per la banca dati Dispositivi Medici
Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di attività o settore	Agenzia Regionale della Sanità FVG con sede di Trieste Ingegneria Clinica

Date	1 luglio 2008 – 31 dicembre 2008
Lavoro o posizione ricoperti	Ingegnere Clinico – Contratto di Collaborazione a Progetto – equiparato Categoria D - FULL TIME
Principali attività e responsabilità	Elaborazione dei Piani Investimenti Regionali Stesura di capitolati tecnici Regionali Partecipazione a commissioni tecniche per forniture Regionali Partecipazione ad attività ministeriali per la banca dati Dispositivi Medici
Nome e indirizzo del datore di lavoro	Agenzia Regionale della Sanità FVG con sede di Trieste
Tipo di attività o settore	Ingegneria Clinica
Ordine ingegneri	
Comune	TRIESTE
N. iscrizione, data	n. 2530, dal 12/5/2009
Istruzione e formazione	
Date	Aprile 2008
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea specialistica in Ingegneria Clinica, conseguita con il punteggio di 110/110 e menzione di lode; tesi dal titolo: "Privacy e Security nei dispositivi medici".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Trieste
Date	Marzo 2005
Titolo della qualifica rilasciata	Laurea di primo livello in Ingegneria Biomedica, conseguita con il punteggio di 97/110; tesi dal titolo: "Radio-oncologia e Tecniche in Radioterapia".
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Università degli Studi di Bologna
Date	Giugno 2001
Titolo della qualifica rilasciata	Diploma di maturità scientifica con indirizzo scientifico con punteggio 97/100.
Nome e tipo d'organizzazione erogatrice dell'istruzione e formazione	Liceo Scientifico "G. Marconi", Pesaro
Attività professionali e di studio, corsi di formazione e di aggiornamento professionale qualificati, partecipazione a congressi, convegni, seminari, altro	- Maggio 2006: Partecipazione al VII Convegno Nazionale AIIC (Associazione Italiana Ingegneri Clinici) "Appropriatezza, integrazione, sicurezza ed innovazione tecnologica nell'imaging diagnostico", Bologna c/o Fiera Exposanità. - Gennaio 2007: Partecipazione all'International Workshop presso l'Università di Trieste, ISCELS (Italian-Slovenian Cooperative E-learning Space): "Uno strumento per la cooperazione transfrontaliera on-line nella didattica tra le popolazioni italiane e slovene a livello scolastico, universitario e della terza età". - Giugno 2007: Partecipazione alla Spring School CEI (Central European Initiative) "ICT, economical and organizational issues for e-health integration in the enlarged Europe", University of Primorska, Koper-Capodistria, Slovenia. - Luglio 2007: Progettazione e realizzazione di un sistema per il rilevamento dei potenziali elettrici della corteccia celebrale (EMG) presso il DEEI dell'università di Trieste. - Maggio 2008: Partecipazione al seminario organizzato dall'AIIC dal titolo "La nuova normativa sulle acquisizioni di beni e servizi applicata ai dispositivi medici" e al seminario dal titolo "Gli applicativi software in sanità: implicazione sulla gestione della nuova direttiva 2007/47/CE" Bologna c/o Fiera Exposanità. - Aprile 2009: Corso di aggiornamento sulle novità della direttiva 47/2007/CEE; nuovo D.L. 81/2008 e le implicazioni sulla gestione della sicurezza delle apparecchiature elettromedicali; norma generale CEI EN 60601-1 (CEI 62-5) - 3° edizione; La norma CEI 62-51 e la guida CEI 62-128; la nuova guida CEI 62-148 - Ottobre 2009: Partecipazione al convegno "modelli di risk management per contrastare l'inefficienza sistematica", organizzato dalla Azienda USLL 12 Veneziana - Novembre 2009: Visita presso esposizione internazionale di apparecchiature elettromedicali, arredi sanitari, software medicali. MEDICA, Dusseldorf - Marzo 2010: Partecipazione al X convegno nazionale AIIC (Associazione Italiana Ingegneri Clinici) dal titolo "L'ingegneria Clinica in Italia, Genesi, Scenari e prospettive", Roma c/o

Atahotel Villa Pamphili

- Giugno 2010: Partecipazione all'esperienza formativa "In field Scientific Lab" organizzato dalla Johnson&Johnson Medical SPA
- Novembre 2010: Corso per AUDITORS interno a norme ISO 9001:2008 di 16 ore con attestato di frequenza e certificato di abilitazione con superamento di esame finale
- Novembre 2010: Corso di aggiornamento obbligatorio sul Codice della Privacy, D.Lgs 196/2003
- Novembre 2010: Corso di aggiornamento obbligatorio sul nuovo "Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE", D.Lgs 163/2006
- Novembre 2010: Visita presso esposizione internazionale di apparecchiature elettromedicali, arredi sanitari, software medicali. MEDICA, Dusseldorf
- Febbraio 2011: Corso di aggiornamento professionale – Sterilizzazione e tecnologie di laboratorio: tecnologie e normativa di riferimento
- Marzo 2011: Corso di aggiornamento professionale – "Ruolo delle cappe chimiche per la prevenzione dei rischi chimici in laboratorio" – LABOSYSTEM - Como
- Marzo 2011: corso di formazione "REGOLAMENTO DI ATTUAZIONE DEL CODICE DEGLI APPALTI: ASPETTI NORMATIVI E OPERATIVI"
- Giugno 2011: Corso di aggiornamento professionale – "Innovazione tecnologica nei reparti di area critica" – DREAGER, Pordenone
- Settembre 2011: Corso di aggiornamento professionale – "Service Training" – ERBE, Tübingen
- Novembre 2011: Corso di aggiornamento professionale – "Ruolo delle cappe chimiche per la prevenzione dei rischi chimici in laboratorio" – LABOSYSTEM – SISSA, Trieste
- Novembre 2011: Partecipazione al IV convegno nazionale SIHTA – "HTA è qualità dei servizi sanitari" - Udine
- Novembre 2011: partecipazione al corso di formazione "I RISCHI E LA SICUREZZA NELLE ATTIVITÀ E NEI LUOGHI DI LAVORO"
- Aprile 2012: Partecipazione al XII convegno nazionale AIIC (Associazione Italiana Ingegneri Clinici) dal titolo "Le tecnologie per il Paziente: affrontare l'emergenza, gestire il quotidiano, valutare l'innovazione", L'Aquila
- Maggio 2012: Corso di aggiornamento professionale – "Amianto: novità del D.Lgs. 81/08 e buone prassi, Udine
- Luglio 2012: Partecipazione alla presentazione del sistema di tracciabilità per Anatomia Patologica Ap Itineris presso l'Istituto Europeo di Oncologia di Milano – Diapath
- Febbraio-Luglio 2012: partecipazione al corso "Best practice in health technology assessment", Udine (40 ore)
- Novembre 2012: Partecipazione al V convegno nazionale SIHTA – "Le decisioni per sostenibilità del sistema sanitario: HTA tra governo dell'innovazione e del disinvestimento"- Roma
- Dicembre 2012: Corso di formazione "LE MISURE DI EMERGENZA DA ADOTTARE IN CASO DI INCENDIO NELLA STRUTTURA OPERATIVA"
- Dicembre 2012: partecipazione al seminario: "la terapia infusione: dallo sviluppo tecnologico alle gare d'appalto". BBraun, patrocinio AIIC. Verona
- Dicembre 2012: partecipazione al corso "aggiornamento in materia di appalti pubblici"
- Marzo 2013: relatore nel corso: Lean Thinking in sanità: una possibile risposta alla spending review" - Codroipo
- Aprile 2013: partecipato al XIII convegno nazionale AIIC "Medical Device e information Technology" - Napoli
- Maggio 2013: Corso di formazione "LE MISURE DI EMERGENZA DA ADOTTARE IN CASO DI INCENDIO NELLA STRUTTURA OPERATIVA. Corso riservato al personale tecnico-amministrativo"
- Giugno 2013: partecipato al corso "Prodotti originali e compatibili" – Trieste
- Marzo 2014: partecipato al corso di formazione "Corso di formazione sulle reti IT Medicali e sistemi medicali" – Udine
- Aprile 2014: partecipato con rilascio di abilitazione al corso di "Formatori per la sicurezza" – Udine
- Ottobre 2014: corso di formazione "RIANIMAZIONE CARDIOPOLMONARE DI BASE: CORSO TEORICO"
- Novembre 2014: corso di formazione "ERGONOMIA DEL POSTO DI LAVORO, RISCHIO DA VIDEOTERMINALI ED ELETTRICO. Per personale amministrativo"
- Gennaio-marzo 2015: partecipazione al corso online per l'ottenimento della "Lean yellow belt" per la Lean Production

- Marzo 2015: workshop "Innovazione organizzativa, efficienza nei processi, creazione di valore per il paziente: LEAN thinking in sanità"
- Aprile 2015: corso di formazione "SICUREZZA IN RISONANZA MAGNETICA."
- Giugno 2015: partecipazione al "Workshop Lean Healthcare" presso fondazione CUOA – Lean Enterprise Center
- Settembre 2015: partecipazione alla presentazione del nuovo ventilatore polmonare "Covidien NPB 980"
- Novembre 2015: corso di formazione "Aggiornamento in materia di appalti pubblici"
- Novembre 2015-giugno 2017: docente corso di formazione residenziale presso AOUUD "sistema di monitoraggio aziendale della temperatura dei sistemi frigoriferi e ambientali"
- Maggio 2016: partecipazione al seminario "innovazione come risorsa per migliorare i risultati e razionalizzare i costi"
- Giugno 2016: Corso di formazione "Il nuovo codice degli appalti e delle concessioni"
- Febbraio 2017: partecipazione al seminario "intuvo roadshow" organizzato da Agilent
- Marzo 2017: Visita allo stabilimento produttivo di LINET SPOT sro
- Aprile 2017: partecipazione al XVII convegno nazionale AIIC
- Aprile 2017: partecipazione al corso "nuovo codice degli appalti e linee guida ANAC: l'impianto normativo attuale e gli aggiornamenti in itinere"
- Aprile 2017: partecipazione al corso "Compiti, funzioni e responsabilità del RUP e del DEC alla luce del nuovo codice dei contratti e degli adempimenti connessi al piano nazionale anticorruzione"
- Giugno 2017: Elettrochirurgia: Sicurezza, verifiche e caratteristiche elettrobisturi
- Settembre 2017: "Lean management: avvio del progetto regionale"
- Ottobre 2017: I nuovi regolamenti sui dispositivi medici
- Dicembre 2017: Il codice dell'Amministrazione Digitale e la privacy in sanità: corso base
- Febbraio 2018: Piattaforma eAppalti – seminario di presentazione per stazioni appaltanti
- Marzo 2018: Piattaforma eAppalti – seminario di presentazione per stazioni appaltanti
- Aprile 2018: Valutazione e sicurezza delle tecnologie biomediche"
- Maggio 2018: 18° convegno nazionale AIIC – la salute di domani, le tecnologie di oggi
- Giugno 2018: Tecnica, tecnologia e formazione
- Settembre 2018 – novembre 2019: docente corso di formazione residenziale "Tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro: formazione specifica per lavoratori - modulo B"
- Novembre 2018: la predisposizione e la fase di esecuzione del contratto negli appalti di beni e servizi (la progettazione, il RUP, il Direttore dell'Esecuzione)
- Novembre 2018: la riforma della pubblica amministrazione dopo il D.Lgs. 75/2017
- Novembre 2018: l'organizzazione della sicurezza in Istituto
- Maggio-dicembre 2018: il bilancio sociale: dalla teoria alla pratica
- Maggio 2019: Le mappe mentali nei sistemi di gestione della qualità, strumento per un'organizzazione efficace
- Maggio 2019: 19° congresso nazionale AIIC – tecnologie, accessibilità, esiti: l'ingegneria clinica per una sanità di valore
- Giugno 2019: logistica distributiva centralizzata e logistica di reparto
- Novembre 2019: principi della contabilità economico patrimoniale
- Febbraio 2020: Docente al corso di laurea magistrale in ingegneria clinica – 12 ore
- Novembre 2020: Docente al corso di laurea magistrale in ingegneria clinica – 16 ore
- Dicembre 2020: Relatore nella tesi "*Gestione operativa: analisi della letteratura dei metodi per l'ottimizzazione dei flussi in sala operatoria tramite il Lean thinking e strumenti software*"
- Maggio 2021: Relatore nella tesi "*Report HTA: Tecnologie di disinfezione dell'aria e confronto sulle alternative di mercato*"
- Novembre 2021: Docente al corso di laurea magistrale in ingegneria clinica – 16 ore
- 11-13 Novembre 2021: partecipazione al XXI convegno nazionale AIIC - "Regolamento europeo: nuove sfide per la governance dei Dispositivi Medici"
- 10 Novembre 2021: corso di formazione "Sale operatorie integrate: stato dell'arte e prospettive future"
- 03 Dicembre 2021: "Ruolo e responsabilità del Responsabile Unico del Procedimento, del Direttore dei Lavori e del Direttore dell'Esecuzione del Contratto"
- Dicembre 2021: Relatore nella tesi "*Gli ultrasuoni come metodo di indagine diagnostico nella pratica clinica*"
- Maggio 2022: Relatore nella tesi "*Health Technology Assessment per il trattamento post-trapianto di cellule staminali attraverso l'introduzione del CliniMACS Prodigy nel reparto di Oncematologia dell'IRCCS Materno Infantile Burlo Garofolo*"
- Maggio 2022: Relatore nella tesi "*Analisi, progettazione e redazione di un'istruzione*"

operativa del nuovo processo di ricondizionamento degli endoscopi flessibili dell'IRCCS Burlo Garofolo di Trieste Maggio 2022: Relatore nella tesi"

- Maggio 2022: Relatore nella tesi "Intelligenza Artificiale nella Tomografia Computerizzata – report HTA"

Capacità e competenze personali

Madrelingua **Italiano**

Altra lingua **Inglese**

Autovalutazione

Inglese

Lingua

Comprensione		Parlato		Scritto	
Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione orale		
Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	

Capacità e competenze sociali

Buona capacità nel gestire i rapporti professionali, buone capacità di negoziazione, disponibilità al lavoro di gruppo, disponibilità e massima correttezza con i colleghi.

Capacità e competenze organizzative

Ottima capacità di organizzazione del lavoro quotidiano e di obiettivi a lungo termine.
Buone capacità di coordinamento ed organizzazione del personale.

Capacità e competenze tecniche

Competenze specifiche apprese in ambito ospedaliero-universitario: principalmente relative ad apparecchiature elettromedicali (grazie a numerose gare d'appalto), nuovi appalti di grandi opere (competenze edili-impiantistiche, ed organizzative), gestionali (organizzazione ospedaliera, processi e flussi intraospedalieri, gestione del piano investimenti)

Capacità e competenze informatiche

Ottima conoscenza di Excel, Word, PowerPoint..
Uso quotidiano dei più comuni applicativi software per la navigazione e la gestione della posta elettronica.

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 e del GDPR (Regolamento UE 2016/679".

Rendo le dichiarazioni contenute nel presente curriculum consapevole delle sanzioni penali, nel caso di affermazioni non veritiere, di formazione o uso di atti falsi, richiamate dall'art.76 del DPR 445 del 28.12.2000.

Data

04/04/2022

Firma Digitale
