

INFORMAZIONI PERSONALI

Sonia Cecoli

✉ scecoli@gmail.com

Iscritta all'Ordine degli Ingegneri di Modena n° 3088

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

2021-2022 **Corso di Formazione Manageriale per Dirigenti di Struttura Complessa – edizione 10**

Art. 7-DPR n.484 del 10.12.1997

D.G.R. E-R n°318 del 19.03.2012

2001-2003 **Master II livello di Specializzazione in Ingegneria Clinica (SSIC)**

Università degli Studi di Trieste – Facoltà di Ingegneria (1500 h)

Titolo tesi: Progettazione e studio di fattibilità di un laboratorio centralizzato integrato con una rete di POCT

1998 **Laurea Magistrale in Ingegneria Elettronico (indirizzo Biomedico)**

Università degli Studi di Bologna

Titolo tesi: Il Benchmarking nei Servizi di Ingegneria Clinica: Progettazione, Sviluppo e Applicazione di un modello per la comparazione delle prestazioni

1989 **Maturità Scientifica**

Liceo Scientifico “G. Marconi” – Foligno (PG)

ESPERIENZA PROFESSIONALE

Dal febbraio 2024 a settembre 2024 **Direttore della Struttura Complessa “Servizio Unico Ingegneria Clinica” – Incarico di sostituzione**

Delibera AUSL Modena n° 60 del 14/02/2024 – Decorrenza dell'incarico dal 01/02/2024

Via San Giovanni del Cantone, 23 – 41121 Modena www.ausl.mo.it

Largo del Pozzo, 71 -41125 Modena MO www.aou.mo.it

Dal gennaio 2020 a oggi **Direttore Struttura Complessa denominata Manutenzione, patrimonio tecnologico, Laboratorio Analisi e Oncologia del Servizio Unico Ingegneria Clinica**

La struttura ha come riferimento la Direzione della Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena.

Delibera n° 223 del 23/12/2019 – Decorrenza dell'incarico dal 01/01/2020

Esperienze professionali nel settore specifico del bando:

- Responsabile per entrambe le Aziende Sanitarie del patrimonio tecnologico. Per garantirne il governo ho ampiamente collaborato con il Direttore del Servizio Unico Ingegneria Clinica (di seguito denominato SUIC) a sviluppare un modello organizzativo teso al raggiungimento di un migliore livello di efficacia, efficienza e di appropriatezza delle attività del SUIC promuovendo l'attenzione verso la qualità dei processi e dei servizi erogati per una gestione sicura delle tecnologie biomediche;

- Responsabile del processo di sviluppo e adozione di un Sistema di Gestione della Qualità del SUIC che ha coinvolto tutto il personale del servizio;

Campo di applicazione “Servizi di ingegneria clinica: analisi del fabbisogno, acquisizione, collaudo, manutenzione, sicurezza, monitoraggio, implementazione, valutazione e sviluppo del parco tecnologico aziendale dei Dispositivi Medici, Dispositivi Diagnostici In Vitro, Hardware e Software medicali” - Certificazione ISO 9001:2015 ottenuta il 01/12/2023 senza nessuna non conformità rilevata;

- Responsabile della stesura del piano investimenti tecnologie annuale e triennale per la Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena e collaborazione nella stesura del piano per la AUSLMO. Responsabile della pianificazione degli acquisti (investimenti, noleggi, service,..) e del monitoraggio degli stessi sia dal punto di vista tecnologico che economico garantendo il necessario debito informativo nei confronti della strutture regionali preposte;
- Referente per la direzione AOUMO dei progetti di innovazione per le tecnologie biomediche e i software medicali in applicazione dei principi di Health Technology Assesment orientato alle tecnologie nelle realtà sanitarie o supporto ove sono necessarie le competenze gestionali dell'ingegnere clinico;
- Coordinamento delle attività manutentive del SUIC nelle sue varie articolazioni provinciali. Per la AOUMO responsabilità del budget di manutenzione suddiviso tra contratti, chiamate e ricambi e del suo monitoraggio nel corso dell'anno.

Coordinamento nella sorveglianza alle problematiche di sicurezza delle attrezzature installate in provincia con analisi del rischio del patrimonio tecnologico compresi le specificità dei software medicali con la predisposizione di un piano dei controlli annuali di sicurezza e funzionalità e dei collaudi con la verifica del corretto andamento.

Le attività manutentive, dei controlli di sicurezza e funzionalità, dei collaudi e dei fuori uso sono svolte a livello provinciale da un'equipe comprensiva di 2 ingegnere professionali, 2 tecnici coordinatori con specifico incarico di funzione e da 15 unità dislocate presso i presidi ospedalieri dell'area territoriale modenese oltre che da ditte esterne.

- Referente per i Dipartimenti di Patologia Clinica e Oncologia, garantendo il supporto alla Direzione di entrambe le Aziende nei progetti di miglioramento tecnico / gestionale con elaborazione di specifica documentazione.
- Gestione in collaborazione con il Servizio Unico Approvvigionamento e Logistica (SUAL) delle procedure di acquisizione di beni e servizi inerenti all'ambito del SUIC con stesura di documentazione standard, al fine di ottimizzare le tempistiche legate agli approvvigionamenti.
- Referente ingegnere clinico presso l'Area Vasta Emilia Nord (AVEN) e Area Vasta Emilia Centro (AVEC) dei procedimenti tecnici relativi alle acquisizioni in service di tecnologie sanitaria comprensive di software medicali per i laboratori analisi, anatomie patologiche e servizi immuno-trasfusionali, con stesura in collaborazione del Dipartimento Acquisti AVEN di documentazione master di capitolati speciali di appalto. Partecipazione a commissioni aggiudicatrici sia come presidente di commissione che come membro.
- Referente ingegnere clinico per la centrale di acquisto di Intercent-ER per stesura capitolati tecnici e partecipazione a commissioni aggiudicatrici (Ecografi, Sensori per Diabete, Ambulanze, Automediche,...)
- Coordinamento attività di integrazione tra gli applicativi SUIC (CLINGO – Gestionale Apparecchiture Biomediche – AREAS – Software per la gestione del Magazzino IVD) e l'applicativo GAAC per contabilità analitica, contabilità economica e cespiti. Sono

stati sviluppati e sono ancora in corso integrazione evolutive al fine di automatizzare i processi amministrativi contabili;

- Responsabile insieme al Direttore del SUIC della programmazione e realizzazione di percorsi di sviluppo professionale, formazione permanente, sviluppo delle competenze, in collaborazione con le funzioni Aziendali preposte, al fine di sostenere e promuovere il processo di sviluppo professionale del SUIC.

Dal 2004 al 2019 **Dirigente Struttura Semplice Ingegnere Biomedico**

Delibera AUSL Modena n° 055 del 16/03/2004 – Decorrenza dell'incarico dal 01/10/2002

Responsabile del Settore Laboratorio, Medicine, Territorio, DM, Manutenzione e sviluppo Software Medicali

Precedente ruolo: Dirigente Struttura Semplice Ingegnere Biomedico – Responsabile del Settore Laboratorio, Medicine, Emergenza Urgenza e Software Medicali

Precedente ruolo: Dirigente Struttura Semplice Ingegnere Biomedico – Responsabile del Settore Laboratorio Territorio e Manutenzione

Principali attività legate all'incarico:

- Responsabile del settore laboratorio analisi sia delle tecnologie biomediche che del sistema informativo di laboratorio (LIS).
- Predisposizione della documentazione a supporto delle procedure di gara relative al settore ed in particolare alle gare di appalto per la riorganizzazione della diagnostica di laboratorio nella provincia di Modena (BLU, BLU 2.0 e PoCT)
- Responsabile dell'installazione, gestione e monitoraggio degli appalti;
- Gestione dell'approvvigionamento di reattivi, controlli, calibratori e tutto il materiale di consumo sino alla liquidazione delle fatture dei Laboratori Analisi delle Azienda USL per un budget annuale indicativo di € 15.000.000 con un volume di attività annuo di circa 1.800.000 richieste e 13.600.000 prestazioni. Introduzione di un software dedicato alla gestione del magazzino completamente integrato con la contabilità analitica ed economica;
- Realizzazione di un processo informatizzato per la completa tracciabilità dei diagnostici in vitro con collegamento tra paziente, prestazioni analitiche, apparecchiatura e reattivi;
- Realizzazione del sistema ad architettura colonnare Pagoda (oPenGOvenanceDAshboard) atto a superare i limiti delle razionali architetture di Business Intelligence al fine di consentire sia interrogazioni rapide e stabili (riproducibilità dei dati) che statistiche e visione di dati aggregati in real time. Il sistema elabora dati secondo tre macro categorie controllo del processo, di produzione e di valori economici
- Gestione informatizzata dei Laboratori di Genetica e Genomica aziendale con l'introduzione di un sistema completamente rispondente alle normative vigenti in materia di privacy e dati genetici (GDPR e integramenti legislativi nazionali)
- Realizzazione di un unico sistema per la gestione integrata ospedale territorio della gestione della terapia anticoagulante sia in AVK che in DOAC comprensivo di invio dei Piani Terapeutici AIFA compliance verso sito dedicato regionale e verso il Fascicolo Sanitario Elettronico. Il sistema copre oltre 500 professionisti tra Ospedalieri e Medici di Medicina Generale e 10000 pazienti.

Dal 2002 al 2004 **Dirigente Struttura Professionale Ingegnere Biomedico**

1999-2001 **Consulente del Servizio Ingegneria Clinica dell'Azienda USL di Modena.**

Esperienza nelle attività professionali tipiche dell'ingegneria clinica

INCARICHI PROFESSIONALI AZIENDALI

Dal 2022 ad oggi **Addetto alla Sicurezza Laser della Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena**

Delibera AOU n° 157 del 09/10/2019

Principali attività legate all'incarico:

- Addetto alla Sicurezza Laser della Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena, che di concerto con il Servizio Prevenzione e Protezione Aziendale e il Servizio Unico Ingegneria Clinica secondo le rispettive competenze, supporta e consiglia il Datore di Lavoro in merito all'uso sicuro dell'apparecchiatura laser e le misure di protezione. Inoltre esegue in particolare valutazione dei rischi relativi all'installazione di apparecchiature laser con relative implicazioni all'utilizzo sia come identificazione/segnalazioni della zona di localizzazione della fonte, formazione del personale e definizione e verifica del corretto mantenimento dei laser stessi;

dal 2015 ad oggi **Componente della Commissione per l'autorizzazione all'esercizio di attività sanitarie di cui all'articolo 19, comma 2, della legge della Regione Emilia-Romagna n. 4 del 19/02/2008 regionale n. 4/2008, modificata dalla legge regionale n.22/2019**

Delibera AUSL n° 160 del 22/09/2015

Ruolo all'interno della commissione: Esperto Tecnologie Sanitarie

2000 **Progetti Europei e di Cooperazione Umanitaria**

Progetto Europeo DLAB

Segreteria Organizzativa dell'Azienda USL di Modena

Progetto di Cooperazione Umanitario con MDS e Albania – Ospedale Santa Teresa di Tirana

Coordinamento attività di verifiche delle tecnologie biomediche e approvvigionamento, installazione di alcune individuate del Ministero della Salute Albanese per la sostituzione di quelle ormai non funzionanti, corsi di formazione all'utilizzo delle tecnologie

INCARICHI PROFESSIONALI REGIONALI

dal 2022 ad oggi **Rete Regionale dei referenti Dispositivo Vigilanza**

DGR N°. 4711 del 14/03/2022 -

Membro del Nucleo Operativo a supporto della Rete Regionale dei Referenti Dispositivo vigilanza

Principali attività legate all'incarico:

- sviluppare degli indicatori utili per valutare e valorizzare l'attività dei referenti aziendali vigilanza;
- analizzare in modo critico le segnalazioni di incidente a maggior impatto;
- determinare strategie di formazione in ambito di vigilanza sui DM per gli operatori sanitari delle Aziende Sanitarie e delle strutture private accreditate;
- produrre documenti di indirizzo sia in merito all'evoluzione della normativa che in relazione alla reportistica di incidenti e segnalazioni occorse sul territorio regionale;
- definire modalità di comportamento omogenee nel recepimento di avvisi di sicurezza;

dal 2020 ad oggi **Commissione Regionale Dispositivi Medici (CRDM)**

DGR N°. 20508 del 02/10/2023

DGR N°. 7958 del 12/05/2020

Membro della commissione regionale dispositivi medici (CRDM) - Esperto di dispositivi medico-diagnostici in vitro

dal 2022 ad oggi **Valutatore Accredimento Regionale**

DGR 2212 del 22/11/2019

Elenco Valutatore 2022

INCARICHI DI DOCENZA2024 **Docenza**

Dipartimento di Medicina e Chirurgia - Master II livello Direzione/Coordinamento dei Servizi di Rischio Infettivo Correlato all'Assistenza aa. 2023-24- Università di Parma

<http://www.unipr.it>

Ingegneria Clinica e Dispositivi Medici (4h)

dal 2023 ad oggi **Docente a contratto**

Facoltà di Medicina e Chirurgia -Corso di Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico -Università di Modena e Reggio Emilia

<http://www.cdltlb.unimore.it>

TLB_270_57 Scienze Propedeutiche 2: Diagnostica in vitro -quadro normativo (16h)

dal 2018 ad 2022 **Docente a contratto**

Facoltà di Medicina e Chirurgia -Corso di Laurea Triennale in Tecniche di Laboratorio Biomedico -Università di Modena e Reggio Emilia

<http://www.cdltlb.unimore.it>

TLB_270_29 Scienze propedeutiche: Bioingegneria elettronica ed informatica (16h)

2021-2023 **Docente a contratto**

Master di II livello in ingegneria Clinica approvato dall'Ateo di Bologna e Fondazione Alma Mater

<https://master.unibo.it/ingegneria-clinica-e-dispositivi-medici/it>

Certificazione tecnologie biomediche, DM e regolatori (16h)

2015-2019 **Docente a contratto**

Master di II livello in ingegneria Clinica approvato dall'Ateo di Bologna e Fondazione Alma Mater

Corso di Sistemi di Diagnostica per Immagini e Laboratorio (16h)

2011-2013 **Docente a contratto**

Master di II livello in ingegneria Clinica approvato dall'Ateo di Bologna e Fondazione Alma Mater

Sistemi di diagnostica di Laboratorio (8h)

2018 **Docente -Form-azione in valutazione dei dispositivi medici - I Diagnostici in Vitro (1.00 h)**

Corso di Form-azione Valutazione DM cod. 2119.1– Organizzato dalla Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale –Regione Emilia-Romagna

- 2017 Docente -Form-azione in valutazione dei dispositivi medici - I Diagnostici in Vitro (0.45h)
 Corso di Form-azione Valutazione DM cod. 1098.1– Organizzato dalla Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale –Regione Emilia-Romagna

ATTIVITA' DIDATTICA INTERAZIENDALE

- 2024 La UNI EN ISO 15189:2024 "Laboratori medici - requisiti riguardanti la qualità e la competenza" 1 dal 04/11/2024 al 05/11/2024.- Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena (0.30)
- Gestione degli incidenti/quasi eventi correlati a dispositivi medici e sistemi di vigilanza (edizioni 4) – Azienda AUSL di Modena – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (0.45)
- Percorso TAO: Aspetti organizzativi e gestionali dal 23/11/2024 al 23/11/2024 per i Medici di Medicina Generale- AUSL di Modena (1h)
- LASER - Protezione del personale sanitario impegnato in attività (edizioni 1) – Azienda AUSL di Modena – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (0.45)
- 2023 Gestione degli incidenti/quasi eventi correlati a dispositivi medici e sistemi di vigilanza (edizioni 4) – Azienda AUSL di Modena – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (0.45)
- LASER - Protezione del personale sanitario impegnato in attività (edizioni 3) – Azienda AUSL di Modena – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (0.45)
- Corso di formazione LIS (edizioni 3) Azienda AUSL di Modena – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (1.30)
- 2022 Tutoraggio FCS (formazione sul campo) del corso “Utilizzo in sicurezza delle dotazione tecnologiche” (27h) - annui – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena
- Gestione degli incidenti/quasi eventi correlati a dispositivi medici e sistemi di vigilanza (edizioni 2) – Azienda AUSL di Modena – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (0.45)
- Nuove dotazioni tecnologiche. Aspetti di sicurezza elettrica e funzionale (edizioni 6) - Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (1 h).
- I Nuovi regolamenti della comunità Europea 2017/745 Dispositivi Medici e 2017/746 Dispositivi Medici Diagnostici in Vitro. Webinar - Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (4 h).
- I controlli di sicurezza elettrica e funzionale delle apparecchiature elettromedicali - Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (1 h).
- Nuovo strumento di controllo dei flussi e nuovo cruscotto dati PAGODA (edizioni 2) - Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (2:30 h).
- Gestione degli incidenti/quasi eventi correlati a dispositivi medici e sistemi di vigilanza (edizioni 4) – Azienda AUSL di Modena – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (0.45)
- Utilizzo da utente esperto del software gestionale CLINGO -Azienda AUSL di Modena – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (2.30)
- La manutenzione preventiva delle apparecchiature elettromedicali Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena (1:30)

- Dal 2013 ad oggi Tutoraggio FCS – Gruppo di miglioramento (formazione sul campo) del corso “Discussione e aggiornamenti sulle tecnologie biomediche gestite dal Servizio Ingegneria Clinica” (110 h/anno) – Azienda USL di Modena
- 2018 Tutoraggio FCS – Training individualizzato (formazione sul campo) del corso “Addestramento all’utilizzo dell’applicativo OpenLis per l’accettazione e refertazione di esami di citogenetica svolti presso la UO di Genetica Medica (20h) – Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena
- Rinnovo dell’accreditamento aziendale- Edizione per direzione amministrativa (1h)- Azienda Ospedaliera Universitaria di Modena
- Ciclo formativo sui nuovi regolamenti costituito da 5 eventi per un totale di 20 ore. Docente negli eventi sulle nuove norme sulla sicurezza AGID e Nuovo regolamento 2017/746 (totale 8 h) – Ordine degli Ingegneri di Modena
- 2013 -2017 La manutenzione delle competenze per un uso sicuro delle tecnologie (4.30/anno) – Azienda USL di Modena
- 2016 Pagoda Open GovernanceDashboard - formazione all’utilizzo e alla lettura dei dati (20 ore)
- Aspetti di comune interesse in Medicina di Laboratorio e Farmacia: autodiagnosi e strumenti analitici di PoCT (4 h)
- Le innovazioni tecnologiche in fase di attuazione nell’ambito provinciale modenese(4 h)
- Stato dell’arte della terapia anticoagulante (8 h)
- 2014-2015 Progetto TAO - Formazione all’utilizzo corretto dell’applicativo PARMA per la gestione del paziente in Terapia Anticoagulante Orale(100 h)

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre Italia

Inglese

COMPRESIONE

PARLATO

PRODUZIONE SCRITTA

Ascolto

Lettura

Interazione

Produzione orale

Sostituire con la lingua

B1

B1

A1

A1

B1

CORSI DI FORMAZIONE

- 2024 Formazione dei dirigenti per la sicurezza 2 dal 09/04/2024 al 10/04/2024- AUSL di Modena (16:00 h)
- Il processo di accreditamento delle Strutture Sanitarie e gli strumenti di verifica 1 dal 27/05/2024 al 27/05/2024- Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena (4h)
- Esercitazione locale inerente al piano strategico operativo di risposta ad una pandemia influenzale della provincia di Modena 2021-2023 dal 03/06/2024 al 03/06/2024- AUSL di Modena (7:00 h)
- MDG - Health Matters – Bologna 1 ottobre 2024 - Complife (8.30 h)

- 2023 La prevenzione della corruzione - Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena (2:00h)
 Worldlab - Euromedlab Roma 2023 Congress dal 21/05/2023 al 24/05/2023. (30h)
 D. Lgs. 81/2008-Formazione lavoratori rischi specifici – primo modulo 9 - AUSL di Modena (5:00 h)
 Policlinico, Sessant'anni nel cuore della sanità modenese - Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena (3:30 h)
- 2022 Corso base per configurazione e utilizzo di Reti informatiche e software medicali - Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena (4:00)
 Salute Organizzativa: sfide ed opportunità nel mondo sanitario che cambia - Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena (5 h)
 Aspetti relazionali delle visite di verifica 2 dal 30/06/2022 al 01/07/2022- Azienda USL di Ferrara e Azienda Ospedaliera Universitaria di Ferrara (16.00 h)
 La sicurezza delle apparecchiature elettromedicali. Il rischio elettrico e l'utilizzo in Sicurezza. - Azienda Ospedaliero Universitaria Policlinico di Modena (4:00)
- 2019 Auditor/ responsabili gruppo di auditor di sistemi di gestione qualità nel settore sanitario secondo la norma ISO 19011:2018 (40 h)- - Organizzato dalla Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale *Corso qualificato CEPAS iscritto al n. 200 del Registro dei Corsi Qualificati CEPAS*
 La norma ISO 9001:2015 applicata in sanità a confronto con il modello di accreditamento in Regione Emilia Romagna 1 (8h) - Organizzato dalla Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale cod. 3370.1
 Corso di formazione per la qualificazione di valutatori per l'accREDITAMENTO-Moduli 1 e 2 1 (26 h)–Organizzato dalla Agenzia Sanitaria e Sociale Regionale cod. 3501.1
 Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda Ospedaliera Universitaria:
 Seminario di formazione alla valutazione per le progressioni Economiche Orizzontali(2h)
 Ciclo di seminari di approfondimento Direzione Sanitaria e Servizi in Staff: la copertura economica dell'assistenza (3h)
 Ciclo di seminari di approfondimento Direzione Sanitaria e Servizi in Staff: la specialistica ambulatoriale e le attività connesse(3h)
- 2018 Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda Ospedaliera Universitaria:
 Il management aziendale si incontra(7h)
 Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda USL:
 Il decreto legislativo n°81/2008- Formazione particolare aggiuntiva per il preposto (5h)
- 2017 Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda USL:
 Tutela della privacy in ambito sanitario (4h)
 Il decreto legislativo n°81/2008- Formazione base (4h)
 Presupposti E Tecniche Per Comunicare In Modo Efficace - evento organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Modena Modena, Ottobre 2017 – 8 h
 Dispositivi Medici Per Terapie Ad Energia Elettromagnetica - evento organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Ottobre 2017 – 4 h
 Big Data Management – Metodi e tecniche per l'analisi di Big Data – evento organizzato dall' Ordine degli Ingegneri di Modena .Modena, Facoltà di Ingegneria , Aprile 2017 – 15 h
 La Sterilizzazione A Bassa Temperatura Con Perossido Di Idrogeno – evento organizzato

dall'Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Facoltà di Medicina , Marzo 2017 – 4 h

Visita Guidata Allo Stabilimento Tetra Pak Packaging Solutions– evento organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Febbraio 2017 – 4 h

2016

Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda USL:

Prevenire è meglio che curare : giornata della trasparenza 2016- evento interaziendale (3h)

Luci E Ombre Negli Appalti Pubblici Tra Vecchio E Nuovo Codice: Ruoli, Poteri E Responsabilità Dei Professionisti - evento organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Dicembre 2016 – 4 h

Evoluzione Delle Tecnologie Per Imaging Endoscopico: La Chirurgia Laparoscopica In Ultra Hd - evento organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Novembre 2016 – 4 h

HTA nei processi assistenziali e nei modelli organizzativi – convegno nazionale HTA. Riva del Garda, Novembre 2016 – 20 h

La Gestione Dei Sistemi Ris-pacs In Diagnostica Per Immagini, Aspetti Regulatori E Politiche Di Sicurezza - evento organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Giugno 2016 – 4 h

2012-2015

Corsi formazioni organizzati dalla Direzione della Azienda USL:

Archiflow la gestione documentale digitalizzata (17 h)

La gestione dei documenti (6.30h)

Rete per l'integrità (8.30h)

Interrogazione delle banche dati regionali con Enterprise Guide SAS (14 h)

Valutazione delle competenze – Focus group (4.30h)

Valutazione delle performance aziendale, misurazione dei risultati nelle UUOO: quale mix fra indicatori clinici ed economici (45:00h)

La Chirurgia Robotica: Evoluzione Tecnologica E Nuove Frontiere In Ambito Sanitario evento organizzato in collaborazione Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Aprile 2015 – 4 h

SpagoBI Quick Start – la piattaforma statistica. Modena, Nuovo Ospedale Civile Estense - 24 h

Sistemi di gestione qualità in ambito sanitario - evento organizzato in collaborazione Ordine degli Ingegneri di Modena Ordine degli Ingegneri di Modena. Modena, Giugno 2014 – 4 h

2003-2007

La nuova Norma IEC 601-1/62-5, III Edizione. Modena, Nuovo Ospedale Civile Estense, 8/11/2007

1° Forum Italiano sulla Valutazione della tecnologia sanitaria – La condivisione delle scelte. Workshop (accreditato ECM)- Trento, Castel Ivano Gennaio 2007.

Valutazione della tecnologia sanitaria – La condivisione delle scelte. Workshop (accreditato ECM)- Trento ,Castel Ivano 15-16 Ottobre 2004.

Valutazione della tecnologia sanitaria – La stesura di un rapporto di Technology Assessment. Workshop (accreditato ECM) - Trento, Castel Ivano 10-11 Ottobre 2003.

A.N.T.A.B. Associazione Nazionale Tecnici Apparecchiature Biomediche. Giornata di studio: "Apparecchiature Biomediche di endoscopia ed elettrochirurgia" – Milano 22 Giugno 2001.

"La sterilizzazione a vapore in centrale di sterilizzazione" Corso/convegno organizzato dall'Azienda USL città di Bologna e gli Istituti Ortopedici Rizzoli – Bologna 18-19 Maggio 2001.

PUBBLICAZIONI e POSTER

Il dashboard radiologico dell'AUSL e dell'AOU di Modena (di Marco Martignon, Vincenzo Garaffa, Sonia Cecoli, Massimo Garagnani, Pietro Torricelli, Guido Ligabue, Raffaele Sansone)-
Tecnica Ospedaliera -settembre 2023

TeleNeurological evaluation and Support for the Emergency Department (TeleNS-ED): protocol for an open-label clinical trial (di Jessica Mandrioli , Mario Santangelo, Antonio Luciani, Stefano Toscani, Elisabetta Zucchi, Giada Giovannini, Ilaria Martinelli, Sonia Cecoli, Guido Bigliardi, Sara Scanavini, Stefano Meletti) BMJ Open 2021;11:e048293. doi:10.1136/bmjopen-2020-048293

Safety and efficacy of treatment with vitamin K antagonists in patients managed in a network of anticoagulation services or as routine general care (di Gianfranco De Girolamo, Luca Sarti, Sonia Cecoli, Karin Bonora, Chiara Ajolfi, Francesco Bellelli, Valeria Coluccio, Gualtiero Palareti, Marco Marietta) Bleeding, Thrombosis and Vascular Biology 2022; 1:9

Il ruolo dell'integrazione tecnologica nello screening del paziente diabetico: una indagine di HTA(di Massimiliano Musazzi, Federico Silipo, Fabrizio Schettini, Sonia Cecoli, Lucrezia Ferrario, Emanuela Foglia) - E-Health, Settembre-Ottobre 2020

HTA nei processi assistenziali e nei modelli organizzativi – convegno nazionale HTA Riva del Garda, Novembre 2016 (di M.Setti S.Cecoli)

Modelli organizzativi: il governo e l'integrazione ospedale territorio (di S.Cecoli, M.De Luca, M.Setti). 5° Congresso Nazionale SIT 2016

Dal rumore dei dati al data mining (Setti M[^], Carra D[°], Sarti M[°], Trenti T[°], Cecoli S[^])Sihta società italiana Health technology assesment

Sviluppo ed innovazione del LIS (di S.Cecoli, M.Setti, D.Carra, G.Simone) 46° Congresso Nazionale Sibioc

Normativa e gestione tecnologie in POCT. La tracciabilità dei dati anagrafici e diagnostici (di S.Cecoli, M.Setti)

Un sistema integrato per la Terapia Anticoagulante Orale (Cecoli S[^], De Luca M[°], Marietta M^{°°}, Sarti L^{°°}, Setti M[^])Sihta società italiana Health technology assesment

Controll and check of process in the multilab: the answers in the dashboard (di S.Cecoli, M.Setti T.trenti , M.Garagnani) EuromedLab Milano 2013

La gestione delle tecnologie: il ruolo dell'Ingegneria Clinica . Medicina di Laboratorio, Modena, 2012 (di S.Cecoli, M.Setti)

Governo di una rete Poct attraverso procedure di HTA (di S.Cecoli, M.Setti) Congresso AIIIC Palermo 11-12 giugno 2009

"Benchmarking of Clinical Engineering Department: Project, Development and Application of a model for the comparison of services. (pag.642) - IFBME journal Medical & Biological Engineering & Computing: EMBEC '99 (European Medical & Biological Engineering Conference). Novembre 1999

Modena 23/01/2025

Ing. Sonia Cecoli

Curriculum reso sotto forma di dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà, ai sensi degli artt. 46 e 47 del D.P.R. 445/2000 e s.m.i.
Autorizzo il trattamento dei dati personali contenuti nel mio curriculum vitae in base all'art.13 del Dlg. 196/2003 e art. 13 GDPR 2016/679 relativo alla protezione delle persone fisiche con riguardo al trattamento dei dati personale.