

# CURRICULUM VITAE

AGGIORNATO GENNAIO 2019

INFORMAZIONI PERSONALI **GIAMPIERO PIRINI**



[g.pirini@ospfe.it](mailto:g.pirini@ospfe.it)

Sesso Maschile | Data di nascita 11/07/21960 | Nazionalità Italiana

POSIZIONE RICOPERTA **Direttore Servizio Comune Ingegneria Clinica Aziende Sanitarie Ferrara - Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara**  
**Presidente Commissione Dispositivi Medici Area Vasta Emilia Centro - Regione Emilia-Romagna**

TITOLI DI STUDIO **Diploma di Specializzazione in Ingegneria Clinica conseguita presso l'Università di Trieste - Facoltà di Ingegneria**  
**Laurea in Ingegneria Elettronica ad indirizzo Gestionale conseguita presso l'Università degli Studi di Bologna**

## ESPERIENZA PROFESSIONALE

---

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Dal 27/01/2016 ad oggi       | <b>Direttore Servizio Comune Ingegneria Clinica Aziende Sanitarie Ferrara - Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara</b>  |
| Dal 01/01/2017 ad oggi       | <b>Presidente Commissione Dispositivi Medici Area Vasta Emilia Centro - Regione Emilia-Romagna</b>  |
| Dal 30/04/2013 ad oggi       | <b>Responsabile Struttura Complessa Ingegneria Clinica - Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara</b>   |
| Dal 2008 ad oggi             | <b>Membro della Commissione Regionale Dispositivi Medici (CRDM) presso il Servizio Assistenza Territoriale della Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare della Regione Emilia-Romagna</b>                               |
| Dal 2008 ad oggi             | <b>Membro della Gruppo Regionale Dispositivi Medici (GRDM) presso il Servizio Assistenza Territoriale della Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare della Regione Emilia-Romagna.</b>                                   |
| Dal 2013 ad oggi             | <b>Coordinatore del Nucleo Operativo Locale (NOL) Dispositivi Medici Aziende Sanitarie di Ferrara (già Commissione Provinciale Dispositivi Medici di Ferrara).</b>  |
| Dal 2013 ad oggi             | <b>Referente Vigilanza Dispositivi Medici Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara</b>  |
| Dal 2018 ad oggi             | <b>Membro del Gruppo Regionale Tecnologie Biomediche (GRTB) istituito presso il Servizio Strutture Tecnologie e Sistemi informativi della Direzione Generale Cura della Persona, Salute e Welfare.</b>                                  |
| Dal 2016 ad oggi             | <b>Membro del Gruppo di lavoro all'interno del Comitato Tecnico 62 del Comitato Elettrotecnico Italiano per la revisione della Norma CEI 62-237 "Guida alla gestione del software e delle reti IT- medicali nel contesto sanitario"</b> |
| 2015-2019                    | <b>Titolare del Modulo Informatica Medica del "Master di II° Livello in Ingegneria Clinica" (AA 2018-2019 / AA 2015-2016 / AA 2012 -2013 / AA 2011-2012 / AA 2010-2011 / AA 2009-2010 / AA 2008-2009)</b>                               |
| 2008-2013                    |   |
| Dal 04/04/2014 al 31/12/2017 | <b>Membro del Comitato Etico Provinciale di Ferrara</b>   |
| Dal 27/06/2013 al 31/12/2017 | <b>Membro del Comitato Etico Provinciale di Reggio Emilia</b>   |
| 2008 - 2014                  | <b>Membro della Segreteria Tecnico-Scientifica della Commissione Regionale Dispositivi Medici dell'Assessorato alla Salute e alle Politiche Sociali della Regione Emilia-Romagna.</b>   |
| Dal 05/08/2015 al 30/03/2016 | <b>Direttore di Dipartimento Interaziendale Ingegneria Clinica Azienda Ospedaliero Universitaria di Ferrara</b>   |
| Dal 09/2013 al 04/04/2014    | <b>Membro del Comitato Etico di Area Vasta Emilia Centro Regione Emilia-Romagna</b>   |

- 2012 - 2014 Collaborazione con il Servizio Strutture e Tecnologie in ambito sanitario, socio-sanitario e sociale dell'Assessorato Cura della Persona, Salute e Welfare per il coordinamento del Gruppo Regionale Tecnologie Biomediche (GRTB) presso Servizio Strutture Sanitarie e Socio Sanitarie - Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali
- 2007 - 2014 Membro del Gruppo Tecnico della Regione Emilia-Romagna per la valutazione di progetti inseriti nel Programma Investimenti ex. Art. 20 L. 67/88 e L. 135/90 Area Sanitaria.
- 2013 Coordinatore del Gruppo Regionale Chirurgia ad Ultrasuoni e Radiofrequenza nell'ambito della Commissione Regionale Dispositivi Medici - Regione Emilia-Romagna.
- 2003 - 2011 Dirigente Struttura Complessa ruolo Professionale - Direzione "Terapie Intensive/Medicine/Sale Operatorie" presso l' Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena - Servizio Ingegneria Clinica
- 2002 - 2011 Collaborazione con la Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali dell'Assessorato alla Sanità della Regione Emilia-Romagna per il Coordinamento del Gruppo Regionale Tecnologie Sanitarie (GRTS) presso il Servizio Programmazione Economico Finanziaria.
- 2008 - 2011 Membro della Commissione Aziendale Dispositivi Medici (CADM) della Azienda USL di Modena.
- 2005 - 2009 Membro del Gruppo Strategico per supportare la funzione di governo dell'ICT nel settore della sanità e delle Politiche Sociali creato presso la Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali - Regione Emilia-Romagna.
- 2007 - 2009 Referente regionale dei progetti ICT "PACS Federato" e "SIAT" finanziati nell'ambito del Progetto di ricerca della Regione Emilia-Romagna PiTER 2007-2009.
- 2007 - 2009 Coordinatore del gruppo di lavoro "Sicurezza dei sistemi RIS-PACS" istituito presso la Direzione Generale Sanità e Politiche Sociali della Regione Emilia-Romagna (DGR M. 1706 9/11/2009)
- 2006 - 2007 Docente presso la Scuola di Specializzazione in Ingegneria Clinica – SMMCE "Master specialistico di II Livello in Management in Clinical Engineering" (AA 2006-2007).
- 2002 - 2006 Project Manager dell' Azienda USL Modena partner del Progetto Europeo IST-2001-38143 "DICTATe "A voice mediated system for structured entry of medical data"
- 2004 - 2005 Titolare del modulo "Management of medical instrumentation for functional diagnosis" presso la Scuola di Specializzazione in Ingegneria Clinica – SMMCE "Master specialistico di II Livello in Management in Clinical Engineering" aa 2004-2005
- 2004 - 2006 Membro del "Tavolo Permanente Sanità Elettronica" istituito presso il Dipartimento di Innovazione Tecnologica del Ministero Innovazione e Tecnologie.
- 2002 - 2003 Responsabile di Struttura Semplice ad elevata complessità Tecnico Professionale presso l' Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena - Servizio Ingegneria Clinica
- 1995 - 2004 Dirigente ruolo Professionale - Responsabile Settore Medicina, Chirurgia e Terapia Intensiva e Assicurazione Qualità presso il Servizio Ingegneria Clinica - Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena
- 2004 - 2007 Project Manager dell' Azienda USL Modena partner del Progetto 507605 - AUBADE "A wearable EMG AUGmentation system for roBust EmotionAl unDERstanding"
- 2001 - 2002 Responsabile scientifico dei progetti "Applicazione di tecnologie di Health Technology Assessment ai processi di sterilizzazione ospedaliera" e "Applicazione di tecnologie di Health Technology Assessment alle procedure radiologiche di indagine mammografica" finanziati dal "Consorzio Spinner - Servizi per la promozione dell'innovazione e della ricerca"
- 1999 - 2002 Project Manager del consorzio europeo di aziende del Progetto IST 1999 – 12502 "D-LAB" "Organising the Decentralisation of Clinical Testing Outside Laboratories" di cui l'Azienda USL di Modena è stata Partner Coordinatore.
- 1997 2001 Dirigente Struttura Semplice "Valutazione delle Tecnologie" presso l' Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena - Servizio Ingegneria Clinica.
- 1999 Consulente presso il Directorate General DG XIII della Commissione Europea

- per la Valutazione dei Progetti relativi a tecnologie sanitarie presentati alla Comunità Economica Europea: "European Commission 5th RTD Framework Programme – Creating a user friendly information society (IST) – System and Services for citizens – Sector Applications relating to Health
- 1999 Docente presso il Palestine Polytechnic Institute – Hebron – West Bank – Palestina - Training Course on Management and Maintenance of Operating Theater Room and Intensive Care Unit Equipment" nell'ambito di un intervento formativo proposto da CISP-ONG (Comitato Internazionale per lo Sviluppo dei Popoli)
- 1998 Docente presso l'Università Al Aqud – Ramallah – West Bank - Palestina - Course on Management of Health Care technology nell'ambito di un intervento formativo proposto da CISP-ONG (Comitato Internazionale per lo Sviluppo dei Popoli)
- 1997 - 1999 Coordinatore delle attività di consulenza nell'ambito della convenzione AUSL Modena - Is.Me.Tt – Istituto Mediterraneo trapianti di Palermo per Acquisizione di Tecnologie Biomediche per il nuovo Centro Trapianti.
- 1995 Dirigente Ingegnere Addetto alla Sicurezza presso il Servizio Ingegneria Clinica - Azienda USL di Modena
- 1993 - 1994 Dirigente Ingegnere Addetto alla Sicurezza presso l'ex Azienda Unità Sanitaria Locale n. 14 Carpi - Novi

PRINCIPALI PUBBLICAZIONI /  
PARTECIPAZIONI RELATORE

- 2017-2018 "I Software Medicali e la tracciabilità dei Dispositivi medici con il sistema UDI" - Corso "Form-Azione Valutazione dei Dispositivi Medici" organizzato dalla Agenzia Sanitaria e Sociale - Regione Emilia - Romagna.
- 2015 Organizzatore relatore del convegno "La Gestione del Software Dispositivo Medico" svoltosi presso il Nuovo Arcispedale S.Anna a Cona (Ferrara)
- 2015 "Politiche regionali per l'implementazione del Technology Assessment" - Scuola di Health Technology Assessment Operativo - HTAD - III° Edizione - Pesaro
- 2014 Indicazioni per l'utilizzo in chirurgia di dispositivi a ultrasuoni e a radiofrequenza per la coagulazione vasale e la dissezione tissutale - Commissione Regionale Dispositivi Medici - Regione Emilia-Romagna
- 2013 Criteri per l'uso appropriato della Terapia a Pressione Negativa nelle ferite acute e croniche - Commissione Regionale Dispositivi Medici - Regione Emilia-Romagna.
- 2011 Linee di indirizzo in materia di gestione dei gas medicinali. sistema organizzativo e controlli - Direzione Sanità e Politiche Sociali - Regione Emilia-Romagna
- 2010 "Indicazioni regionali in tema di sicurezza dei sistemi RIS-PACS: stato di implementazione nelle aziende sanitarie regionali" - G. Pirini – 5° Forum Risk Management in Sanità – La persona al centro – 23-24-25-26 Novembre 2010 – Arezzo
- 2010 "La nuova era del Software Dispositivo Medico: un fondamentale contributo alla sicurezza paziente" - Exposanità - Bologna
- 2011 "Linee di indirizzo in materia di gestione dei gas medicinali: sistema organizzativo e controlli" -Ottobre 2011 - F.Rombini, A.Fraticelli, D.Carati, M.Mazzolani, G. Pirini - ([http://www.saluter.it/documentazione/rapporti/gas\\_medicinali\\_2011](http://www.saluter.it/documentazione/rapporti/gas_medicinali_2011))
- 2011 "Stent coronarici a confronto: caratteristiche, evidenze cliniche, acquisti centralizzati - Sintesi di dati ed esperienze della Regione Emilia-Romagna" - Ottobre 2011 - D.Carati, R. De Palma, E. Berti, P. Guastaroba, S. Bartoli, G. Pirini, N. Viani ([http://www.saluter.it/documentazione/rapporti/stent\\_2011.pdf](http://www.saluter.it/documentazione/rapporti/stent_2011.pdf) - ultimo accesso 07/01/2013).

- 2010 "La terapia a pressione negativa" - gennaio 2010 - Commissione Regionale Dispositivi Medici
- 2010 "La terapia a pressione negativa" - gennaio 2010 - Commissione Regionale Dispositivi Medici
- 2010 "The Role of technology on the chronic patient management" - G. Pirini - Metabo Project: Towards a New Paradigm in Diabetes Management - The Royal Academy of Medicine Madrid - 29th November 2010 - Madrid
- 2010 "Indicazioni regionali in tema di sicurezza dei sistemi RIS-PACS: stato di implementazione nelle aziende sanitarie regionali" - G. Pirini - 5° Forum Risk Management in Sanità - La persona al centro - 23-24-25-26 Novembre 2010 - Arezzo
- 2010 "Controllo a distanza: un reale miglioramento clinico? Problemi Tecnico Legali" - G. Pirini - G. Arcuri Sudden Death: How to prevent it-- Società Sanmarinese di Cardiologia - XV Annual Meeting -25-26 Novembre 2010 - Repubblica di San Marino
- 2010 "Il ruolo dell'Ingegneria Clinica nell'innovazione tecnologica" - G. Pirini - - Tecnologia e terapia con microinfusore per un'efficace gestione del diabete - 22 novembre 2010 - Maranello- Modena
- 2010 "Health Technology Assessment: concetti di base e nella pratica" - G. Pirini - L'Ingegneria in anestesia - Nuovo Ospedale S.Agostino Estense - 19 novembre 2010 - Baggiovara - Modena
- 2010 DOSSIER n. 199/2010 Agenzia Sanitaria e Sociale Regione Emilia-Romagna - "Innovative innovation treatment in cancer: IGRT/IMRT". Health Technology Assessment ORientamenti 2
- 2010 "Dispositivo portatile di tomografia computerizzata (TAC) per lo studio diagnostico di imaging in ambiti o setting specialistici"- Short Report n.4 - L. Vignatelli, G. Pirini, A. Negro, T. Giovannini, L. Ballini - Agenzia sanitaria e sociale regionale - Regione Emilia-Romagna. Bologna, gennaio 2010
- 2010 "Dispositivo medico non invasivo per lo studio delle sindromi di alterato stato di coscienza" - Short Report n.3 - L. Ballini, T. Giovannini, A. Negro, G. Pirini, L. Vignatelli - Agenzia sanitaria e sociale regionale - Regione Emilia-Romagna. Bologna, gennaio 2010
- 2010 "Dispositivo medico per l'ipertermia intravescicale a microonde nel trattamento del carcinoma superficiale della vescica" - Short Report n.2 - E. Stivanello, T. Giovannini, A. Negro, G. Pirini, L. Ballini - Agenzia sanitaria e sociale regionale - Regione Emilia-Romagna. Bologna, gennaio 2010
- 2009 "Dispositivi Medici per la misurazione della temperatura corporea" - Maggio 2009 - Commissione Regionale Dispositivi Medici.  
(<http://www.saluter.it/documentazione/rapporti/dossier/dossier-dispositivi-medici-per-la-misurazione-della-temperatura-corporea> - ultimo accesso 07/01/2013)
- 2009 Valutare le tecnologie "immature" - Robot da Vinci. L'Health Technology Assessment in Italia: verso un modello istituzionale tra Stato e Regioni. Convegno SIHTA.Roma, 4-5 giugno 2009.
- 2008 DOSSIER n. 167/2008 Agenzia Sanitaria e Sociale Regione Emilia-Romagna - La chirurgia robotica: il robot da Vinci. ORientamenti 1
- 2007 "Ingegneria Clinica: Evoluzione di una professione" (di G. Arcuri, G. Bandini, I. Castenetto, C. Conti, A. Damilano, G. Pirini, E. Sanvito), INARCOS (Mensile degli Ingegneri, Architetti e costruttori della provincia di Bologna), Numero 687 Marzo 2007 (pag.159 - 166)
- 2006 DOSSIER 135-2006 - Agenzia Sanitaria e Sociale Regione Emilia-Romagna - "Sistemi di identificazione automatica. Applicazioni Sanitarie." Sussidi per la gestione del rischio 7. (G.Pirini, G.Arcuri, C.Conti, G.Falasca, M.Selvatici, F.Silipo) Dossier realizzato nell'ambito del progetto Gestione del rischio nelle strutture sanitarie dell'Area di programma Accredimento dell'agenzia sanitaria regionale dell'Emilia Romagna.
- 2005 "AUBADE (aumentation system for robust emotional understanding)" (di M.Santangelo, G.Arcuri, G.Pirini, G.Greco), Atti del convegno, LICE Lega Italiana contro l'Epilessia, 28° Congresso Nazionale, Bari, 19-21 Maggio 2005
- 2005 "AUBADE (aumentation system for robust emotional understanding) the innovative mask for studino emotions" (di M.Santangelo, G.Pirini, G.Arcuri, G.Greco), Atti del

- convegno, STROKE 2005, conferenza nazionale sull'ictus cerebrale, Firenze, 13-15 Marzo 2005
- 2002 "Certificazione delle fonti web per la valutazione di Health Technology Assessment" (di G. Arcuri, P. Lambertini, M. Garagnani, G. Pirini, M. Martignon, C. Lamberti) - Innovazione e Qualità nella Sanità - Anno III n°. 2 - Aprile 2002 - pag. 6.
- 2002 "Il controllo del processo di sterilizzazione. La telegestione delle autoclavi" (di G. Arcuri, G. Pirini, V. Romano) - Atti del Convegno: ITC for Health - tenuto a Modena - Aprile 2002
- 2002 "Certificazione delle fonti web per la valutazione di Health Technology Assessment" (di G. Arcuri, P. Lambertini, M. Garagnani, G. Pirini, M. Martignon, C. Lamberti) - Innovazione e Qualità nella Sanità - Anno III n°. 2 - Aprile 2002 - pag. 6.
- 2001 "HL7" - Abstract - Telemedicine Glossary - 3rd Edition - 2001 Working Document - European Commission - Information Society Directorate-General - pp 152-153

ALTRO

- 1991 Abilitazione all'esercizio della Professione Ingegnere conseguita presso la Facoltà di Ingegneria - Iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Bologna

COMPETENZE PERSONALI

LINGUA MADRE  
ALTRE LINGUE

INGLESE

COMPETENZA DIGITALE

| ITALIANO   |                   |                        |                   |                         |
|--|-------------------|------------------------|-------------------|-------------------------|
| COMPRENSIONE   |                   | PARLATO                |                   | PRODUZIONE SCRITTA      |
| Ascolto  | Lettura           | Interazione            | Produzione Orale  |                         |
| B1   | B1                | B1                     | B1                | B1                      |
| Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato<br>Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue |                   |                        |                   |                         |
| AUTOVALUTAZIONE  |                   |                        |                   |                         |
| Elaborazione delle informazioni  | Comunicazione     | Creazione di Contenuti | Sicurezza         | Risoluzione di problemi |
| Utente Intermedio  | Utente Intermedio | Utente Intermedio      | Utente Intermedio | Utente Intermedio       |
| Livelli: Utente base - Utente intermedio - Utente avanzato<br>Competenze digitali - Scheda per l'autovalutazione                     |                   |                        |                   |                         |
| Buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)       |                   |                        |                   |                         |

Dati personali Il sottoscritto acconsente, ai sensi del D.lgs. 30/06/2003 n. 196, al trattamento dei propri dati personali.

IN FEDE  
ING. GIAMPIERO PIRINI

