

**CURRICULUM VITAE DI GINO SPADA**  
**NATO A GENOVA IL 04.09.1968**

**Formazione**

Ha conseguito il diploma di maturità scientifica presso il Liceo Statale G.D.Cassini di Genova nel 1987.

Si è laureato in **Ingegneria Elettronica (indirizzo Bioingegneria)** presso l'**Università di Genova**, il giorno 08.04.1993, conseguendo un punteggio di 110/110, discutendo una tesi dal titolo: "Acquisizione ed analisi di movimenti tridimensionali con applicazioni cliniche" – Relatore Chiar.mo Prof. P. Morasso, Correlatore: Dott. L.Baratto

Ha conseguito il titolo di **Dottore di Ricerca in Bioingegneria** presso il **Politecnico di Milano** il giorno 30.05.97, presentando una tesi dal titolo "Modellistica del controllo motorio con applicazioni alla riabilitazione motoria"

Ha partecipato alle seguenti scuole di Bioingegneria a Bressanone:

- 1994 "Tecnologie biomediche e sanitarie: sviluppo, valutazione e gestione"
- 1995 "Rieducazione dell'equilibrio e delle reazioni posturali: tecniche di valutazione funzionale e di esercizio"
- 1996 "Protesi ed ausili per la comunicazione"

Ha partecipato, spesso anche in veste di relatore, a numerosi congressi internazionali di bioingegneria.

Ha seguito il corso "**Coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione di lavori**" organizzato per la Provincia di Genova da ATI CNOS – Via San Giovanni Bosco 14r – marzo-giugno 2014 – Durata: 120 ore con verifica finale e attestato di abilitazione

Ha partecipato al corso "Gli strumenti per la misura della qualità e la gestione del miglioramento continuo in sanità" tenuto da Cermet Soc. Cons.a r.l. – Genova , 28 maggio- 19 giugno 2002

Ha partecipato al corso "Percorso formativo per Dirigenti Amministrativi" tenuto da Istituto Europeo Managment Socio Sanitario – Genova , 13 maggio- 11 giugno 2003

Ha partecipato al corso "La gestione del rischio clinico" tenuto da Centro Studi GIMBE – Genova settembre/ottobre 2007

Ha partecipato al corso "Corso di formazione per valutatori interni sistemi di qualità" tenuto da Società McKenzie – Genova , 23-25 ottobre 2007

Ha partecipato al corso "Il nuovo regolamento di attuazione del codice dei contratti pubblici le novità per lavori, servizi tecnici, forniture e servizi" tenuto da Maggioli Editore – Genova, novembre 2010

Ha partecipato al corso "La gestione del rischio clinico - Sistemi di segnalazione di eventi sentinella" organizzato da ASL3 Genovese – Genova, gennaio-febbraio 2011

Ha partecipato al corso "Coordinatore per la progettazione di lavori e coordinatore per l'esecuzione di lavori" organizzato per conto della Provincia di Genova – Genova, marzo-giugno 2014 (120 ore con esame superato e abilitazione al ruolo di coordinatore)

Ha partecipato al corso "Il Nuovo Codice dei Contratti Pubblici" organizzato dall'Ordine degli Ingegneri di Genova – Genova, giugno-luglio 2016



## Docenza

A.A. 2006/07 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”  
A.A. 2007/08 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”  
A.A. 2008/09 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”  
A.A. 2009/10 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”  
A.A. 2010/11 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”  
A.A. 2011/12 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”  
A.A. 2012/13 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Elementi di Ingegneria Clinica”  
A.A. 2013/14 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”  
A.A. 2014/15 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”  
A.A. 2015/16 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”  
A.A. 2016/17 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”  
A.A. 2017/18 – UNIGE – Ingegneria Biomedica – Corso “Fondamenti di Ingegneria Clinica”

Organizzazione negli anni 2010 e 2011, in collaborazione con la società Poliedra Sanità S.p.A., di numerose edizioni del Corso “Uso sicuro delle tecnologie diagnostiche e terapeutiche” rivolto agli operatori clinici e tecnici della ASL3 Genovese.

Organizzazione e docenza del corso “La valutazione delle tecnologie sanitarie: HTA (Health Technology Assessment)” organizzato da ASL3 a Genova in 2 edizioni (12, 13, 15 maggio 2015; 25, 26, 27 maggio 2015)

## Pubblicazioni

Ha pubblicato 59 articoli su riviste scientifiche e atti congressuali nel campo della bioingegneria

## Esperienze professionali

E' attualmente (dal 1 luglio 2009) Dirigente Responsabile della **Struttura Semplice Dipartimentale “Ingegneria Clinica”** della ASL3 Genovese (di cui è dipendente a tempo indeterminato con la qualifica “Dirigente Ingegnere”, all'interno del Dipartimento Tecnico.

Dal 1 gennaio 2006 al 30 giugno 2009 è stato, in staff alla Direzione Sanitaria, Dirigente Responsabile del nuovo **“Settore Sistemi Biomedicali e Bioingegneria”** che ha riunito le competenze dei due Settori “Tecnologie Biomediche e Bioingegneria” e “Programmazione Acquisti Tecnologie Biomediche”.

Dal 1 febbraio 2002 al 31 dicembre 2005 ha ricoperto l'incarico di Dirigente Responsabile del **Settore Tecnologie Biomediche e Bioingegneria** all'interno del Dipartimento Attività di Manutenzione.

Dal 1 febbraio 2002, a seguito di concorso pubblico, è dipendente della A.S.L. 3 “Genovese” con qualifica di **Dirigente Ingegnere**.

Dal 1995 al gennaio 2002 ha lavorato (fino al 2000 borsa di studio della ASL3 “Genovese” a seguito di concorso pubblico ; in seguito consulente libero professionista) con la mansione di

**Ingegnere Clinico presso il Centro di Bioingegneria dell'Ospedale "La Colletta"** di Arenzano della ASL3 Genovese, alla cui fondazione ha partecipato attivamente collaborando con i direttori Dott. Luigi Baratto (Direttore U.O. Recupero e Rieducazione Funzionale) e Prof. Pietro Morasso (Direttore Corso di Laurea Ingegneria Biomedica – Facoltà di Ingegneria dell'Università di Genova).

Ha ricevuto alcuni incarichi in qualità di consulente dal D.I.S.T. (Dipartimento di Informatica Sistemistica e Telecomunicazioni) della Facoltà di Ingegneria dell'Università di Genova, tra cui:

- 1996 – Progettazione e realizzazione di un sistema per l'analisi stabilometrica commissionato al D.I.S.T. dalla sezione di Imperia dell'Associazione Italiana Sclerosi Multipla
- 2000 – Studio di fattibilità, eseguito secondo il linguaggio UML, per la realizzazione di un sistema per l'analisi del movimento in clinica, basato su un'ampia gamma di sensori (elettromiografici, elettrocardiografici, accelerometrici, inclinometrici, basografici, elettrogoniometrici, ecc)

Dal 1999 al 2002 nell'attività di libera professione (Studio di Ingegneria) ha collaborato con le seguenti società:

- RINA (Registro Italiano Navale) per l'informatizzazione e la manutenzione dei sistemi per i test di resistenza dei materiali del Laboratorio Studi Antincendio di Genova, collaborando in particolare con il responsabile del Laboratorio Ing. M.Dinale
- Controlli s.p.a. per lo sviluppo di un "Configuratore di reti di controllori" per la gestione di grandi impianti di riscaldamento e condizionamento
- C.S.N.I. s.r.l. (Consorzio Servizi Navali Industriali) di Genova per la realizzazione di strumentazione per l'acquisizione, l'analisi e l'archiviazione di dati termometrici relativi ad alcuni test sui materiali (prova del fuoco, prova di non combustibilità, prova di limitata attitudine alla propagazione della fiamma)
- R.G.M. s.p.a. (Medical Division) di Genova per lo sviluppo di strumentazione biomedicale

Dal 1997 al 1999 ha tenuto un rapporto di Collaborazione Coordinata e Continuativa con la società Softeco Sismat s.p.a di Genova operante nel campo dell'informatica e dell'automazione industriale.

Dal 1999 è iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Genova.

Dal 2005 al 2017 è stato membro della "Commissione Ingegneria Biomedica e Clinica" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova, alla cui fondazione ha attivamente partecipato.

Dal gennaio 2018 è **membro della "Commissione Ingegneria Biomedica" dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova**, alla cui fondazione ha attivamente partecipato.

Con Deliberazione della Giunta Regionale n.787 del 28/6/2013 è stato nominato, in qualità di esperto in ingegneria clinica, **componente del Comitato Etico Regionale – Sezione n.3**, ruolo ricoperto fino al 30/11/2017.

Con Deliberazione della Giunta Regionale n.973 del 30/11/2017 è stato nominato, in qualità di esperto in ingegneria clinica, **componente del Comitato Etico Regionale**, ruolo ancora oggi ricoperto.

**Genova, 15/03/2019**

**Dott. Ing. Gino SPADA**  
