

Curriculum Vitae

Informazioni Generali

Nome Cognome: Valentina Lunini
Data e Luogo di Nascita: Fivizzano(MS), 15/maggio/1977
Cittadinanza: Italiana
Residenza: strada Vigheffio n°9 , Parma
Recapito Telefonico: 320-6954933-366.6487475
Indirizzo posta elettronica: lunini.valentina@policlinico.mo.it

Titoli di Studio

Luglio1996:

Diploma di Maturità Scientifica conseguito presso il liceo scientifico statale 'Leonardo Da Vinci'

8-Novembre 2001:

Laurea in Ingegneria Biomedica Vecchio Ordinamento (Ingegneria Elettronica Indirizzo Biomedico)conseguita presso l'Università degli Studi di Genova

Tesi di laurea

Titolo 'Stimolazione Elettrica di una rete di neuroni:software di gestione ed elaborazione dati sperimentali'. Svolta presso il Laboratorio di Bioelettronica del DIBE (Dipartimento di Ingegneria Biofisica ed Elettronica)
 Relatore: Prof. Sergio Martinoia

Abstract

La tesi è inserita nel filone di ricerca della neuroingegneria.Essa ha trattato:

- ✓ Sviluppo di strumenti software, ambiente Lab/WindowsCVI per l'automatizzazione delle procedure di stimolazione elettrica multicanale di reti di neuroni in colture accoppiate a matrici di microtrasduttori
- ✓ Studio ed analisi di dati sperimentali di reti di neuroni stimolati elettricamente

Novembre 2001

Abilitazione alla Professione di Ingegnere

Iscrizione Albo Ordine degli Ingegneri dal 17/06/2002, attualmente ordine provincia di Parma settore Civile/Ambient.,Industriale ,Informazione al n°2850A

Conoscenza Lingue Straniere

Conoscenza scritta e parlata della Lingua Inglese. Diploma di qualifica professionale di inglese conseguita presso 'WALL STREET INSTITUTE OF LANGUAGES'

Conoscenze Informatiche

Sistemi Operativi.Windows, Linux, Unix
 Pacchetto Software Microsoft
 Browser di navigazione Explorer
 Linguaggi di programmazione:C/C++,LabWindows/CVI,
 LabView,Matlab 6.1
 Programmi di analisi ed elaborazione dati: Biopac, Origin6.0

Esperienze Lavorative**12/2001-09/2002**

Incarico di collaborazione esterna con il Dipartimento di Biofisica ed Elettronica DIBE dell'Università di Genova, per diversi progetti di ricerca

16/12/2002-15/12/2003

Ruolo di Ingegnere Clinico presso **U.O.Ingegneria Clinica dell'Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino di Genova** con contratto di lavoro Borsa di Studio di durata annuale

16/12/2003-16/12/2005

Ruolo di Ingegnere Clinico con qualifica **Dirigente Ingegnere e incarico di Responsabile** dell'**U.O.Ingegneria Clinica dell'Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino di Genova**. Contratto di lavoro: (2003/2005)

16/02/2006-16/01/2008

Ruolo di Ingegnere Clinico con qualifica di **Collaboratore Tecnico Professionale ctg D** presso **U.O.Ingegneria Clinica dell'Azienda Ospedaliera Universitaria San Martino di Genova**. Contratto di lavoro: assunzione di ruolo a tempo pieno

16/01/2008-30/12/2009

Ruolo di Ingegnere Clinico con qualifica di **Collaboratore Tecnico Professionale ctg D** presso **U.O.Ingegneria Clinica dell'Azienda Ospedaliera Policlinico di Modena**. Richiesta di mobilitazione volontaria dall 'Azienda Ospedaliera di cui sopra specificato. Contratto di lavoro: assunzione di ruolo a tempo pieno

30/12/2009-ad oggi

Ruolo di Ingegnere Clinico con qualifica di **Collaboratore Tecnico Professionale ctg DS** presso **Servizio Ingegneria Clinica dell'Azienda Ospedaliera Policlinico di Modena**. Contratto di lavoro: assunzione di ruolo a tempo pieno

Attività didattica

Docente corso accreditato ECM rivolto ad infermieri e coordinatori di Sala Operatoria "**Innovazione tecnologica: aggiornamento e miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomedicali e delle apparecchiature in Sala Operatoria**" - Durata 8 ore

Docente presso Università degli studi di Modena e Reggio Emilia- Corso di Laurea Scienze Infermieristiche- Disciplina **Laboratorio Ingegneria Clinica** Durata 8 ore

Esperienze in ambito clinico
Ospedaliero

- Programmazione Investimenti Nuove Tecnologie Dispositivi Medici
- Attività di Progettazione e Riqualificazione Tecnologica
- Attività di Technology Assessment per Acquisizione di Tecnologie
- Attività acquisizione Dispositivi Medici :preparazioni capitolati tecnici di gara e partecipazione a commissioni tecniche in ambito ospedaliero e regionale
- Procedure di collaudi funzionali ed installazioni apparecchiature medicali
- Gestione Attività di manutenzione ed Assistenza Tecnica del Parco Tecnologico
- Formazione e supporto tecnico al personale clinico, sul corretto e sicuro utilizzo delle apparecchiature

Data 7/02/2018

Firma

Ing. Valentina Lunini

