

**MICHELE PROIETTI**  
**CURRICULUM VITAE**

**INFORMAZIONI PERSONALI**

Nome	<b>Proietti, Michele</b>
Indirizzo	
E-mail	
Nazionalità	Italiana
Luogo e data di nascita	Roma, 10.03.1980

**ESPERIENZE LAVORATIVE**

Periodo	Dal 27 maggio 2005 ad oggi
Datore di lavoro	Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori – via Venezian 1- Milano
Tipo di impiego	Impiego presso s.c. Ingegneria Clinica
Mansione	<ul style="list-style-type: none"><li>- Attività di gestione delle installazioni di alte tecnologie, quali tomografi computerizzati, tomografi a risonanza magnetica, PET, acceleratori lineari per radioterapia e similari: la mansione prevede inizialmente la predisposizione della documentazione tecnico-amministrativa necessaria all'intera attività; successivamente è prevista la conduzione e la gestione del cantiere e le attività di collaudo delle apparecchiature e impianti, mediante il coordinamento e la supervisione dei professionisti coinvolti.</li><li>- Gestione tecnico-amministrativa delle procedure di appalto per forniture di dispositivi medici e di servizi tecnici per importi fino a € 10.000.000: l'attività prevede le fasi di indagini di mercato, stesura della documentazione di gara, partecipazione alle commissioni di gara e valutazione delle offerte tecniche pervenute.</li><li>- Direttore dell'esecuzione del contratto in appalti relativi ad alte tecnologie, quali acceleratori lineari e sistemi endoscopici di elevata complessità per importi fino a € 4.000.000.</li><li>- Consulenze per enti pubblici in materia di gare d'appalto: la più significativa è stata svolta da giugno 2014 a dicembre 2014 per l'A.O. San Gerardo di Monza, relativamente all'acquisizione delle tecnologie mediche del nuovo avancorpo dell'ospedale.</li><li>- Valutazione degli acquisti sotto soglia.</li><li>- Gestione e controllo dei contratti stipulati con i fornitori.</li><li>- Referente della s.c. Ingegneria Clinica per i reparti di Diagnostica per Immagini e di Oncologia Sperimentale e Laboratori: l'attività prevede tutte le operazioni di collaudo di apparecchiature elettromedicali di alta, media e bassa tecnologia presenti nei reparti/laboratori; gestione dei piani manutentivi delle stesse, interfaccia con il personale di reparto/laboratorio e le aziende manutentrici per interventi preventivi e straordinari; gestione delle fasi di dismissione delle macchine.</li></ul>

- Componente di commissione per concorsi pubblici finalizzati all'assunzione di profili tecnici.

**Periodo** Da Giugno a Dicembre 2004  
**Datore di lavoro** Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori – via Venezian 1- Milano  
**Tipo di impiego** Stage presso la s.c. Ingegneria Clinica  
**Mansione** Lo stage ha previsto: la gestione e la valutazione funzionale delle apparecchiature biomedicali presso la s.c. Ingegneria Clinica della Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano; lo studio delle normative CEI 62/5, CEI 66/5, CEI 62-51, CEI 64-8/7, della direttiva 93/42/CEE; l'analisi delle classificazioni e delle tipologie di apparecchiature, i protocolli per le verifiche di sicurezza; la partecipazione alle verifiche di sicurezza elettrica svolte in laboratorio dai tecnici sui dispositivi elettromedicali.

**Periodo** Da Marzo a Giugno 2003  
**Datore di lavoro** Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori – via Venezian 1- Milano  
**Tipo di impiego** Stage s.c. ICT e SIA  
**Mansione** Obiettivo dello stage è stato lo studio e l'utilizzo del software impiegato per la gestione diagnostico-amministrativa delle immagini radiologiche nella Fondazione. L'attività ha previsto: l'affiancamento dell'ingegnere Informatico responsabile della s.c. ICT e SIA durante le attività di gestione del sistema RIS-PACS nelle sale server e nei reparti di Diagnostica per Immagini; l'assistenza nello svolgimento dei controlli quotidiani sul sistema e nelle procedure di manutenzione; interventi sul database dell'Istituto per correggere errori di identificazione, errori di corrispondenza fra le cartelle e i pazienti e per operazioni di merge su dati ridondanti.

**Periodo** Marzo 2004 – Ottobre 2004  
**Datore di lavoro** Politecnico di Milano e Istituto Ortopedico Galeazzi di Milano  
**Tipo di impiego** Stage  
**Mansione** Costruzione di modelli CAD di barre palatali e impianti dentali: l'obiettivo principale dell'attività è consistito nella costruzione di modelli CAD tridimensionali di un impianto dentale endosseo (3i NT) e di due archi palatali utilizzando il software Rhinoceros 3.0 versione Evaluation, in base a rilievi di pezzi forniti da aziende del settore.

## ISTRUZIONE

Periodo	Luglio 2005
Istituto di istruzione	Politecnico di Milano
Qualifica conseguita	Master di I livello "Corso di Specializzazione Manageriale per la gestione, direzione e innovazione delle strutture sanitarie".
Periodo	Febbraio 2005
Istituto di istruzione	Politecnico di Milano
Qualifica conseguita	Abilitazione all'esercizio della professione di Ingegnere, settore Informazione.
Periodo	Ottobre 2004
Istituto di istruzione	Politecnico di Milano
Qualifica conseguita	Laurea in Ingegneria Biomedica
Titolo della tesi	Studi FEM (analisi agli elementi finiti) sul comportamento meccanico di ossa mandibolari e impianti dentali.
Periodo	Luglio 1999
Istituto di istruzione	Liceo scientifico Leonardo da Vinci di Crema (CR)
Qualifica conseguita	Diploma di Maturità Scientifica

## CORSI

Per tutta la durata dell'impiego presso la Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano ho seguito vari corsi di formazione di carattere tecnico e gestionale inerenti le apparecchiature elettromedicali, le normative di riferimento e l'applicazione del Codice dei Contratti Pubblici. In elenco i più significativi:

- Strumentazione di sala operatoria: visita degli stabilimenti Triumph in Germania.  
4-6 Aprile 2006 Monaco / Colonia – presso ditta Triumph.
- La tecnologia al servizio delle nuove tecniche di emostasi: nuovi elettrobisturi e nuove tecnologie in campo chirurgico.  
14 Settembre 2007 Segrate (MI) – presso ditta Valleylab.
- La ventilazione polmonare: approccio normativo formazione tecnica e primo guasto su SERVO-i / SERVO-s.  
23 Ottobre 2007 Milano – Istituto Neurologico Carlo Besta.
- Incontro Tecnico Nazionale dedicato alle apparecchiature di Commercializzazione Covidien .  
14 Dicembre 2007 Segrate (MI) – presso ditta Covidien.

- Monitor paziente, defibrillatori, elettrobisturi, pompe di infusione: principi di funzionamento, verifica di sicurezza generale e particolare.  
7-8 Aprile 2008 Cinisello Balsamo (MI) – presso ditta Nextech.
- POCT: Tecnologie, Test Diagnostici, Applicazioni Cliniche e Patient Safety.  
18 Giugno 2008 Milano – presso ditta Instrumentation Laboratory.
- Sicurezza nell'uso dell'azoto liquido  
26 Febbraio 2009 Milano – presso Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano.
- Nuovi Orizzonti per l'ingegneria clinica/Tecnologie Sanitarie  
20-21 Maggio 2009 Radda in Chianti ( Siena ) – presso ditta Conmed.
- Apparecchi elettromedicali: prescrizioni generali per la sicurezza fondamentale e le prestazioni essenziali. Norma CEI 62-5-3a ed  
19 Ottobre 2009 Milano presso CEI.
- Gestire il sistema qualità nelle strutture.  
19-21 Maggio 2010 Milano – presso Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano.
- Sistemi di gestione della qualità UNI CEI EN 13485:2004  
3 Febbraio 2012 Milano – presso UNI.
- Norme e Leggi per l'Ingegnere Clinico.  
9 Marzo 2012 Milano – presso ditta Novaura.
- Il nuovo codice degli appalti e regolamento  
18 Aprile 2012 Roma – presso AIIC.
- Le tecnologie per il paziente: affrontare l'emergenza, gestire il quotidiano, valutare l'innovazione  
19-21 Aprile 2012 L'Aquila – presso XII Convegno Nazionale AIIC.
- Recupero e smaltimento degli apparecchi elettromedicali: indirizzi innovativi del management della gestione. Legge 231-Dlgs. 121/2011 reati ambientali e sicurezza sul lavoro.  
21 giugno 2012 Milano – presso ditta Lavoro e Ambiente.
- Corso di addestramento al primo intervento sull'acceleratore Unique.  
4 giugno giugno 2012 Milano – reparto di Radioterapia Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano.
- Strumentazione Chirurgica: visita degli stabilimenti ERBE in Germania e corso intensivo sulle strumentazioni.  
11-13 Luglio 2012 Tuebingen – presso ditta ERBE.
- Seminario Trumpf: "Sale Operatorie ad alta integrazione".  
27 Settembre 2012 Milano – Fondazione IRCCS Ospedale Maggiore Policlinico di Milano.

- Seminario MBE “Innovazione In Chirurgia” II Ed. Valutazione e impatto delle moderne implementazioni tecnologiche in Chirurgia.  
31 ottobre 2013 Milano – presso Politecnico.
- Seminario Trumpf :“Nuovi sistemi di prefabbricazione nei blocchi operatori”.  
24 gennaio 2014 Milano – presso Ospedale Niguarda.
- Trasparenza della gara e principali adempimenti relativi all’attività contrattuale della pubblica amministrazione.  
7 Maggio 2014 Milano – presso Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano.
- Innovazione, qualità e sicurezza.  
19 Novembre 2014 Monza – presso Philips.
- Aggiornamento teorico-pratico in materia di appalti – Modulo Base.  
30 Ottobre 2015 presso Fondazione IRCCS Istituto Neurologico Carlo Besta.
- Aggiornamento teorico-pratico in materia di appalti – Modulo Avanzato.  
6 Novembre 2015 presso Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei tumori di Milano.

## **CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI**

Madrelingua Italiano

### **ALTRE LINGUE**

Inglese

Livello di conoscenza (lettura, scrittura, esposizione) Buono

- Maggio 2004: ho ottenuto il certificato TOEFL – Test of English as Foreign Language

## **CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE**

- Ottima conoscenza dei sistemi operativi Windows Vista, Windows XP, Windows NT, Windows 2000, Mac OS.
- Ottima conoscenza delle applicazioni Office (Excel, Word, Power Point, etc..).
- Buona conoscenza dei linguaggi C, SQL.
- Ottima conoscenza del soft-ware per la gestione delle apparecchiature elettromedicali geos.
- Ottima conoscenza soft-ware per l’ estrapolazione dei dati Infomaker.
- Ottima conoscenza del cruscotto direzionale.

**PATENTI**

Patente di guida (categoria B)

*Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del D. Lgs. 196/03 e dichiaro altresì di essere consapevole delle sanzioni penali richiamate dall'art. 76 del D.P.R. 28/12/2000 n.445 in caso di dichiarazioni mendaci.*

14/07/2016

Michele Paffai