


**INFORMAZIONI PERSONALI CAMILLA CRISTINA CAPELLI**

Telefono aziendale 0255034478  
 Email aziendale camilla.catelli@policlinico.mi.it

**Sesso** Femmina      **Data di Nascita** 03/02/1984      **Nazione** ITALIA

**POSIZIONE RICOPERTA** COLLABORATORE TECNICO PROFESSIONALE

**ESPERIENZA PROFESSIONALE**

**Da Ottobre 2017** collaboratore tecnico professionale cat. D- Ingegnere  
 Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico  
 supporto gestione manutenzione  
 procedure di acquisto  
 valutazione tecnologie

**Attività o Settore** Ingegneria Clinica

**Da Dicembre 2016 a Ottobre 2017** collaboratore tecnico professionale cat. D- Ingegnere  
 ASST Rhodense  
 responsabile della manutenzione delle apparecchiature elettromedicali

**Attività o Settore** Ingegneria clinica

**Da Febbraio 2015 a Novembre 2016** Ingegnere Clinico  
 Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico  
 -Programmazione acquisti  
 -Redazione specifiche tecniche per l'acquisizione di strumenti medicali  
 -Valutazione tecnologie e collaudi tecnici  
 -Formazione agli operatori all'utilizzo corretto delle tecnologie medicali  
 -Supporto alle attività di ricerca scientifica  
 -Supporto a progetti di interfacciamento delle tecnologie medicali con i sistemi informativi aziendali  
 -Assistente al DEC nella gestione e controllo delle attività di manutenzione ordinaria e correttiva nei vari appalti in essere

**Attività o Settore** Ingegneria Clinica

**Da Gennaio 2014 a Marzo 2014** Ingegnere clinico  
 Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Bergamo- USSD Ingegneria Clinica  
 Attività di monitoraggio contratti di assistenza

**Attività o Settore** Ingegneria Clinica

**ISTRUZIONE E FORMAZIONE**

**Da Dicembre 2013 a Maggio 2015** diploma di SPECIALISTIC MASTER OF MANAGEMENT IN CLINICAL ENGINEERING - ADVANCED  
 Università degli Studi di Trieste

Master Higher Education in Clinical Engineering- SMMCE

**Da Dicembre 2013 a Dicembre 2013** Ingegnere  
 Università degli Studi di Trieste  
 abilitazione professionale



## ISTRUZIONE E FORMAZIONE

Da Aprile 2010 a Dicembre 2012 laurea specialistica in Ingegneria Clinica- indirizzo Ospedaliero  
Università degli Studi di Trieste

formazione completa nell'ambito delle attività di competenza dell'Ingegneria Clinica

Da Settembre 2003 a Dicembre 2009 Laurea Triennale in Ingegneria Biomedica  
Università degli Studi di Pavia

formazione generale nell'ambito dell'Ingegneria Biomedica

## COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre

Italiano

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Inglese	B1	B1	B1	B1	B1
Francese	A1	A1	A1	A1	A1

Livelli: A 1/2 Livello Base - B 1/2 Livello Intermedio - C 1/2 Livello Avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze organizzative e gestionali

Ottime capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità acquisite nelle diverse esperienze professionali.

Competenze professionali

Buone competenze tecniche relative ai Medical Devices quali caratteristiche tecniche, di utilizzo e costruzione delle principali categorie in commercio, Medical Imaging (DICOM e PACS), Healthcare Management, Risk Management e Health Technology Assessment

Competenze informatiche

- Ottime conoscenze del pacchetto Office
- Esperienze nell'uso di strumenti grafici Dream Weaver e Front Page per la creazione di siti Internet e di editor testuali
- Buone conoscenze Asset-Plus e EMpower per la gestione dei Dispositivi Medici
- Buone conoscenze di Tecnologie di Data-base (gestione ed amministrazione)
- Buone capacità nella realizzazione di Data-Base, modelli di dati, diagrammi Entità- Relazione
- Buone capacità di gestione Data.Base tramite SQL scripting
- Buona conoscenza della suite MatLab
- Conoscenza approfondita di sistemi Windows (Xp, Windows 7 e versioni precedenti)
- Buona conoscenza di Sistemi Unix
- Conoscenza approfondita di linguaggi di programmazioni quali Java, HTML, XML, JSP (Java Server Pages), Assembler
- Discrete Conoscenze di linguaggio visuale LabView

Patente di guida

B

## ULTERIORI INFORMAZIONI

Albi

Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Milano - n. A30179 sett. C

Albi

Iscritta all'Albo degli esperti e dei collaboratori di AGENAS per:  
- Area tematica 2: Tecnico Informatica dal 06/06/2016  
- Area tematica 1: Economico/Gestionale- Giuridico/Amministrativa e della Formazione manageriale dal 26/06/2017.

## ALLEGATI

Policlinico\_CV.pdf

Dati personali

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196 'Codice in materia di protezione dei dati personali'.

	<b>Catelli Camilla Cristina</b>
<b>ESPERIENZA PROFESSIONALE</b>	
<b>Dal – al</b> Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di impiego	<b>Dal 16/10/2017 ad oggi</b> Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico Via Francesco Sforza 28, 20122 Milano (Italia)- UOC Ingegneria Clinica <b>Collaboratore Tecnico Professionale- Ingegnere cat. D a tempo indeterminato</b>
<b>Dal – al</b> Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di impiego	<b>Dal 1/12/2016 al 15/10/2017 (11 MESI di anzianità)</b> ASST Rhodense – P.O. Garbagnate. M.se -Servizio di Ingegneria Clinica Viale Forlanini, 95 - 20024 Garbagnate Milanese (MI)- Servizio di Ingegneria Clinica <b>Collaboratore Tecnico Professionale- Ingegnere cat. D a tempo determinato</b>
<b>Dal – al</b> Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di impiego	<b>Dal 01/02/2015 al 30/11/2016 (21 MESI di anzianità di attività documentata presso IRCCS)</b> Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, via Francesco Sforza 28, 20122 Milano (Italia)- UOC ingegneria Clinica Responsabile del U.O.C. Ingegneria Clinica della Fondazione: <a href="mailto:gianpaolo.valente@policlinico.mi.it">gianpaolo.valente@policlinico.mi.it</a> <b>Co.Co.Co Ingegnere clinico con i seguenti obiettivi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Programmazione acquisti</li> <li>- Redazione specifiche tecniche per l'acquisizione di strumenti medicali</li> <li>- Valutazione tecnologie e collaudi tecnici</li> <li>- Formazione agli operatori all'utilizzo corretto delle tecnologie medicali</li> <li>- Supporto alle attività di ricerca scientifica</li> <li>- Supporto a progetti di interfacciamento delle tecnologie medicali con i sistemi informativi aziendali</li> <li>- Assistente al DEC nella gestione e controllo delle attività di manutenzione ordinaria e correttiva nei vari appalti in essere</li> </ul>
<b>Dal - al</b> Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di impiego	<b>Dal 05 maggio 2014 ad 31/01/2015 (9 MESI di anzianità di attività documentata presso IRCCS)</b> Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, via Francesco Sforza 28, 20122 Milano (Italia)- UOC ingegneria Clinica Responsabile del U.O.C. Ingegneria Clinica della Fondazione: <a href="mailto:gianpaolo.valente@policlinico.mi.it">gianpaolo.valente@policlinico.mi.it</a> <b>Stage con i seguenti obiettivi:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- HB-HTA</li> <li>- gestione dei dispositivi medici</li> <li>- tesi per il conseguimento del Master SMMCE</li> </ul>
<b>Dal – al</b> Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di impiego	<b>Dal 7 gennaio 2014 al 30 marzo 2014 (3 MESI di anzianità di attività)</b> Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Piazza OMS - Organizzazione Mondiale della Sanità, 1 24127 Bergamo (Bg)- USSD Ingegneria Clinica Resposansabile del USSD Ingegneria Clinica: <a href="mailto:mbranchi@hpg23.it">mbranchi@hpg23.it</a> <b>Co.Co.Co. Ingegnere clinico con l'obiettivo:</b> Attività di monitoraggio contratti di assistenza
<b>Dal - al</b> Nome e indirizzo del datore di lavoro Tipo di impiego	<b>Dal 22 luglio 2013 al 06 gennaio 2014 (6 MESI di anzianità di attività documentata presso IRCCS)</b> Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, via Francesco Sforza 28, 20122 Milano (Italia)- UOC ingegneria Clinica <b>Stage post lauream con le seguenti finalità:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Stesura capitolati tecnici per l'acquisto di dispositivi medici;</li> <li>– Gestione dei dispositivi medici tramite la piattaforma informatica EmPower;</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Attività di problem solving nella gestione delle quotidiane problematiche riferibili all'attività ospedaliera;</li> <li>– Attività di back office;</li> <li>– Supporto al collaudo di apparecchiature elettromedicali</li> <li>– Supporto e consulenza nelle principali attività dell'Ingegneria Clinica (prova e visione, gestione avvisi di sicurezza, dismissioni, verifiche di sicurezza e di qualità, gestione chiamate per manutenzioni correttive)</li> <li>– Supporto al DEC nella gestione del contratto di manutenzione del Global Service Esaote</li> </ul>
<b>Dal - al</b> Nome e indirizzo del datore di lavoro  Tipo di impiego	<b>Dal 16 gennaio 2012 al 01 dicembre 2012</b> Ospedale San Raffaele, via Olgettina n. 60 20132 Milano (Italia)- UOC ingegneria Clinica Responsabile del SIC dell'OSR: <a href="mailto:luciani.diego@hsr.it">luciani.diego@hsr.it</a> ; Responsabili tirocini/stage Ingegneria Clinica dell'OSR: <a href="mailto:diamanti.luca@hsr.it">diamanti.luca@hsr.it</a> <b>Stage</b> con i seguenti obiettivi: <ul style="list-style-type: none"> <li>– Collaudi elettrici e Verifiche di sicurezza elettrica di dispositivi medici (come ad esempio defibrillatori, elettrocardiografi, ventilatori polmonari, elettrobisturi, colonne endoscopiche, monitor per la rilevazione dei parametri vitali, arco a C, etc.);</li> <li>– Manutenzioni correttive e preventive di dispositivi medici in affiancamento a tecnici specializzati;</li> <li>– Buona conoscenza di AssetPlus per la gestione delle apparecchiature;</li> <li>– Buona conoscenza degli analizzatori ES601-Plus, QAeS, QA-VTM e QA 45</li> </ul>
ISTRUZIONE E FORMAZIONE	
<b>08 aprile 2017</b>  <b>06 aprile 2017</b>  <b>17 Febbraio 2017</b>  <b>19 Maggio 2016</b>  <b>15 Dicembre 2015</b>  <b>08 Luglio 2015</b>  <b>6-7 Maggio e 25-26- 27 Maggio 2015</b> <b>16 maggio 2015</b>  <b>14 maggio 2015</b>  <b>15 ottobre 2014</b> <b>Da dicembre 2013 al</b> <b>22 maggio 2015</b> <b>18 dicembre 2013</b> <b>Da 17 settembre 2013 al</b> <b>19 settembre 2013</b> <b>Da aprile 2010</b>	Corso di Formazione "Compiti funzioni e responsabilità del RUP e del DEC alla luce del nuovo codice dei contratti e degli adempimenti connessi al piano nazionale anticorruzione"- Convegno Nazionale AIIC 2017 Corso di Formazione "Nuovo codice appalti (D.LGS. 50/2016) e Linee guida ANAC : l'impianto normativo attuale e gli aggiornamenti in itinere"- Convegno Nazionale AIIC 2017 Corso di formazione "UPDATE Tecnologico organizzativo: la Sala Operatoria", AIMS – ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda (Milano) (6CFP) Seminario "Innovazione come risorsa per migliorare i risultati e razionalizzare i costi"- ExpoSanità 2016, Bologna Seminario "L'immunoterapia autologa tramite fotoforesi Therakos: aspetti clinico, economici e regolatori"- Hilton Rome Airport, Roma Seminario: "Esperienze e metodi di HTA aziendale"- organizzato da Regione Lombardia- Direzione Generale Salute- U.O. Governo dei dati, delle strategie e piani del sistema sanitario Corso di formazione "La gestione operativa degli impianti gas medicali compressi e per vuoto e degli impianti di evacuazione dei gas anestetici"- Rilascio attestato da AIIGM Corso di formazione "La progettazione delle aree di laboratorio: visione strategica ed esigenze specifiche"- Convegno Nazionale AIIC 2015 Corso di formazione "Il regolamento attuativo del DLgs 163/06: corso di approfondimento per l'acquisizione di beni e servizi"- Convegno Nazionale AIIC 2015 Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Milano - n. <b>A30179</b> sett. C Master Higher Education in Clinical Engineering- SMMCE <u>SPECIALISTIC MASTER OF MANAGEMENT IN CLINICAL ENGINEERING - ADVANCED</u> Università degli Studi di Trieste, Trieste (TS) 102/110 Abilitazione professionale "Corso di formazione, aggiornamento e addestramento per tecnici verificatori di apparecchiature elettromedicali". Rilasciato da EDU-CARE S.R.L <u>Laurea Specialistica in Ingegneria Clinica indirizzo Ospedaliero</u>

al 12 dicembre 2012 Da ottobre 2003 al 17 dicembre 2009 Da settembre 1998 a luglio 2003	Università degli Studi di Trieste, Trieste (Italia) 104/110 <u>Laurea Triennale in Ingegneria Biomedica</u> Università degli Studi di Pavia, Pavia (Italia) <u>Maturità Scientifica</u> Liceo Scientifico Benedetto Cairoli, Vigevano (PV)
<b>COMPETENZE PERSONALI</b>	

Lingua madre	ITALIANO			
	COMPRESIONE	PARLATO	PRODUZIONE SCRITTA	
Altre lingue	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale
INGLESE	B1	B1	B1	B1
	Preliminary English Test (PET CERTIFICATE)			
FRANCESE	B1	B1	A2	A2

**Competenze organizzative e gestionali**

Ottime capacità di organizzare autonomamente il lavoro, definendo priorità e assumendo responsabilità acquisite nelle diverse esperienze professionali.

**Competenze professionali**

Buone competenze tecniche relative ai Medical Devices quali caratteristiche tecniche, di utilizzo e costruzione delle principali categorie in commercio, Medical Imaging (DICOM e PACS), Healthcare Management, Risk Management e Health Technology Assessment.

**Competenze informatiche**

- Ottime conoscenze del pacchetto Office
- Esperienze nell'uso di strumenti grafici Dream Weaver e Front Page per la creazione di siti Internet e di editor testuali
- Buone conoscenze Asset-Plus e EMpower per la gestione dei Dispositivi Medici
- Buone conoscenze di Tecnologie di Data-base (gestione ed amministrazione)
- Buone capacità nella realizzazione di Data-Base, modelli di dati, diagrammi Entità-Relazione
- Buone capacità di gestione Data.Base tramite SQL scripting
- Buona conoscenza della suite MatLab
- Conoscenza approfondita di sistemi Windows (Xp, Windows 7 e versioni precedenti)
- Buona conoscenza di Sistemi Unix
- Conoscenza approfondita di linguaggi di programmazioni quali Java, HTML, XML, JSP (Java Server Pages), Assembler
- Discrete Conoscenze di linguaggio visuale LabView

**Redazione elaborati, poster e comunicazioni**

- Tesi Laurea Triennale (2009) "Applicazione di un bioreattore per la stimolazione ad alta frequenza di cellule per l'ingegneria tissutale ossea".
- Tesi Laurea Specialistica (2012): "Risk Management del parco tecnologico della Gastroenterologia ed Endoscopia Digestiva dell'Ospedale San Raffaele".
- Tesi Master II livello SMMCE(2015): "L'istituzione del servizio di HTA dell'IRCCS Fondazione Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico: analisi di contesto e pianificazione progettuale".
- VALUTAZIONE TECNOLOGIE SANITARIE (VTS-HTA) – Ricerca Rapida (2014): Dispositivo impiantabile attivo per l'attivazione del riflesso barocettorio "Barostim neo™". Progetto in collaborazione con Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico (MI) e

Direzione Generale Salute- Regione Lombardia.

-VALUTAZIONE TECNOLOGIE SANITARIE (VTS-HTA) Rapporto Sintetico per valutazione di priorità (2014): Dispositivo impiantabile attivo per l'attivazione del riflesso barocettorio "Barostim neo™". Progetto in collaborazione con Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico (MI) e Direzione Generale Salute- Regione Lombardia.

- Poster presentato al Convegno Nazionale AIIC 2015: "La scelta di introduzione della tomografia nell'imaging mammografico: un approccio multidimensionale " autori: ing. Camilla Cristina Catelli, ing. Paolo Cassoli, dott. Mauro Campoleoni

- Poster presentato al Convegno Nazionale AIIC 2015: "Valutazione dell'adozione della tecnologia PET/MR tramite un approccio "Horizon Scanning" autori: ing. R. Barbieri, ing. P. Cassoli, ing. Massimo Canevari, dott.ssa Letizia Songia, ing. Camilla Cristina Catelli

- Poster presentato al Convegno Nazionale AIIC 2015: "L'applicazione di una matrice SWOT per la riprogettazione del modello HTA per la valutazione delle tecnologie sanitarie all'interno dell'Ingegneria Clinica della Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico" autori : ing. Paolo Cassoli, ing. Camilla Catelli, dott.ssa Maria Rita Magri, dott.ssa Francesca Venturini.

- Presentazione orale al Convegno Nazionale AIIC 2015, sessione Parallela- Ingegneria Clinica a 360°: "Valutazione di HTA di un baropacer carotideo: una risposta rapida ed una revisione sistemica "

- Poster presentato al Convegno Nazionale AIIC 2016: "Un sistema di telemonitoraggio di dispositivi cardiaci impiantabili: il CareLink Network", autori :ing. C. Catelli, ing. P. Cassoli, ing. M. Canevari

- Poster presentato al Convegno Nazionale AIIC 2016: "Monitoraggio e analisi dell'utilizzo degli ecografi presso la Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico" autori: ing. C. Catelli, ing. P. Cassoli

- Poster presentato al Convegno Nazionale AIIC 2016: " Adozione della fotochemioterapia extracorporea", autori: ing. P. Cassoli, ing. C. Catelli

- Poster presentato al Convegno Nazionale AIIC 2017: "Introduzione di KPI per il miglioramento dei processi di Hospital-based Health Technology Assessment" autori: ing. P. Cassoli, ing. C. Catelli , prof. E. Lettieri

Inserita nelle graduatorie di merito di sotto elencate:

1. A.O. Papa Giovanni XXIII (Bg)-concorso pubblico, per titoli ed esami, per la copertura a tempo indeterminato di n. 1 posto di collaboratore tecnico professionale - ruolo tecnico - categoria d, da assegnare all'USSD Ingegneria Clinica. (deliberazione n. 457 del 20/03/2014). BURL n. 14 del 02/04/2014
2. AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA INTEGRATA – VERONA- concorso pubblico, per titoli ed esami, per l'assunzione a tempo indeterminato di n. 1 collaboratore tecnico professionale – ingegnere – cat. D, da assegnare al Servizio Ingegneria Clinica. Bando n. 25836 del 3/6/2013.
3. A.O. "Sant'Antonio Abate" di Gallarate- Varese- pubblico concorso per titoli ed esami a n. 1 posto di Collaboratore Tecnico Professionale INGEGNERE (categoria D) da assegnare al Servizio di Ingegneria Clinica, approvata con Deliberazione n. 597 del 24 settembre 2015.
4. ASST Spedali Civili BRESCIA- Concorso pubblico n.1 posto di Collaboratore Tecnico Professionale (Laurea in Ingegneria Biomedica) da assegnare al Servizio Ingegneria Clinica - Approvazione con Determinazione Dirigenziale n.161 del 08/02/2017

Iscritta all'Albo degli esperti e dei collaboratori di AGENAS per:

- Area tematica 2: Tecnico – Informatica dal 06/06/2016
- Area tematica 1: Economico/Gestionale- Giuridico/Amministrativa e della Formazione manageriale dal 26/06/2017