



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PIVI BENEDETTA**
Indirizzo **Via Sorrivoli 5106, 47521 Cesena (FC)**
Telefono **3335789842**
E-mail **benedetta.pivi@irst.emr.it**

Nazionalità **Italiana**
Data di nascita **26/09/1986**

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **02/11/2020-oggi**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Istituto Scientifico Romagnolo per lo Studio e la Cura dei Tumori (I.R.S.T)**
• Tipo di azienda o settore **U.O. Tecnologie Biomediche**
• Tipo di impiego **Dirigente Ingegnere Biomedico**
• Principali mansioni e responsabilità **Gestione delle Tecnologie Biomediche, in particolare delle fasi di:**
 - Acquisti, capitolati e valutazioni
 - Collaudi
 - Inventariazione
 - Fuori uso e piani di rinnovo
 - Manutenzione preventiva e correttiva
 - Piano investimenti

- Date (da – a) **22/07/2019-01/11/2020**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **AUSL di Imola, Viale Amendola 2, 40026 Imola (Italia)**
• Tipo di azienda o settore **Tecnologie Sanitarie Informatiche e di Rete**
• Tipo di impiego **Collaboratore tecnico professionale - settore informatico – cat. D**
• Principali mansioni e responsabilità **Gestione e attività di supporto su software sanitari e software clinici dispositivi medici.**

- Date (da – a) **18/07/2016-18/07/2019**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Exprivia Health-Care, Via Valtorta 43, 20127 Milano (Italia)**
• Tipo di azienda o settore **ICT**
• Tipo di impiego **Functional Technical Support**
• Sede cliente **Policlinico S.Orsola - Malpighi di Bologna**
• Principali mansioni e responsabilità **Assistenza, manutenzione, evolutive e risoluzione delle problematiche applicative relative ai software installati presso la sede del cliente.**

- Date (da – a) **18/05/2015-27/05/2016**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Philips Healthcare, Viale Sarca 235, 20126 Milano (Italia)**
• Tipo di azienda o settore **ICT e Ingegneria Clinica**
• Tipo di impiego **System Analyst**
• Sede cliente **Policlinico S.Orsola - Malpighi di Bologna**

Benedetta Pivi

• Principali mansioni e responsabilità

Analisi, configurazione ed installazione del software di cartella clinica anestesiological e di terapia intensiva, Intellispace Critical Care and Anesthesia (ICCA), direttamente collegato al sistema di monitoraggio Philips a letto del paziente.

• Date (da – a)

04/2014-04/2015

• Nome e indirizzo del datore di lavoro

AUSL di Modena, Via San Giovanni del Cantone, 23, 41121 Modena (Italia)

• Tipo di azienda o settore

Ingegneria Clinica

• Tipo di impiego

Volontariato per formazione post-laurea

• Principali mansioni e responsabilità

- gestione progetto di telemedicina finalizzato alla gestione di pazienti affetti da malattie croniche;
- HTA di dispositivi medici sottoposti alla Commissione Aziendale Dispositivi Medici;
- stesura di capitolato di gara;
- partecipazione a corsi di formazione rivolti al personale medico sull'utilizzo di software clinici;
- frequentazione della sala operatoria e terapia intensiva per analisi delle tecnologie biomediche utilizzate.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

• Date (da – a)

2018-2019

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università di Bologna, Bologna (Italia)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Project work realizzato in collaborazione con il servizio di Ingegneria Clinica dell'AUSL di Ferrara, con titolo: Il ruolo della Telemedicina nelle aree territoriali: un esempio pratico per il Basso Ferrarese (capitolato tecnico di gara).

• Qualifica conseguita

Master II livello in Ingegneria Clinica

• Date (da – a)

2015

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università di Bologna, Bologna (Italia)

• Sessione di esame

I sessione (giugno-luglio)

• Qualifica conseguita

Esame di stato per abilitazione alla professione di Ingegnere

• Date (da – a)

2011-2014

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università di Bologna, Bologna (Italia)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Titolo Tesi: Servizi e applicazioni di mobile Health nei progetti di telemedicina ospedale-territorio. (Tesi in Informatica Medica e Reti di Telemedicina)

• Qualifica conseguita

Laurea Magistrale in Ingegneria Biomedica

• Date (da – a)

2005-2010

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Università di Bologna, Bologna (Italia)

• Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio

Titolo Tesi: Studio di un sistema di supporto respiratorio in ventilazione meccanica. (Tesi in Bioingegneria)

• Qualifica conseguita

Laurea in Ingegneria Biomedica

• Date (da – a)

2005

• Nome e tipo di istituto di istruzione o formazione

Liceo Scientifico A.Righi, Cesena (Italia)

• Qualifica conseguita

Diploma di Maturità scientifica

Benedetta Pivi

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA

ITALIANA

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

B2

B2

B1

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Principali competenze relazionali:

- ottima capacità di team working con figure professionali differenti, acquisita tramite esperienza lavorativa.

- ottime capacità di ascolto, di comunicazione e di stimolazione all'interesse, acquisite grazie allo svolgimento di corsi di formazione al personale medico/infermieristico durante l'esperienza lavorativa.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Buona capacità di portare a termine progetti in tempi prestabiliti, acquisita tramite l'esperienza lavorativa e quella universitaria.

CAPACITÀ E COMPETENZE DIGITALI

Buona padronanza dei seguenti linguaggi:

- linguaggio SQL;
- linguaggio di programmazione Java;
- linguaggio e ambiente di calcolo Matlab;
- Visual Basic;

Altre competenze informatiche:

- Oracle e pl/Sql;
- HL7 e IHE;
- realizzazione report tramite Jasper Reports;
- gestione integrazioni HL7 tramite piattaforma Mirth Connect;
- capacità di realizzazione di database relazionali con linguaggio SQL;
- buona padronanza degli strumenti Microsoft Office, in particolare Word™, Excel™, Access™, PowerPoint™;
- utilizzo del software di simulazione Comsol Multiphysics.

PATENTE O PATENTI

Categoria B

ULTERIORI INFORMAZIONI

Benedetta Pivi

PARTECIPAZIONE A SEMINARI

- Cos'è Il Cloud: Utilizzo, Funzionalità E Sicurezza (23/06/2020, durata 4 ore), organizzato da Ordine degli Ingegneri di Forlì-Cesena in modalità webinar
- Le Apparecchiature Per La Defibrillazione (06/12/2019, durata 3 ore), organizzato da Ordine degli Ingegneri di Modena, presso Modena
- Le Apparecchiature Per L'Indagine Ecografica (27/09/2019, durata 4 ore) organizzato da Ordine degli Ingegneri di Modena, presso Modena
- Norma UNI 11528 e i suoi sviluppi (22/10/2018, durata 3 ore) organizzato da Ordine degli Ingegneri di Forlì-Cesena, presso Forlì
- I nuovi regolamenti in materia di dispositivi medici: misure di sicurezza AGID (22/05/2018, durata 4 ore) organizzato da Ordine degli Ingegneri di Modena, presso Modena
- Etica e Deontologia Professionale (29/11/2017, durata 4 ore) presso Bologna, organizzato da Ordine Ingegneri di Bologna
- Stampanti 3D: Tipologie ed Utilizzi (29/05/2017, durata 3 ore) presso Bologna, organizzato da Ordine degli Ingegneri di Bologna
- Cybercrime e i pericoli del web (07/04/2017, durata 4 ore) presso Forlì, organizzato da Ordine Ingegneri di Forlì-Cesena
- IT Service Management a supporto della trasformazione digitale (07/03/2017, durata 3 ore) presso Bologna, organizzato da Ordine degli Ingegneri di Bologna
- La chirurgia Robotica: evoluzione tecnologica e nuove frontiere in ambito sanitario (09/04/2015, durata 3 ore) presso Modena, organizzato da Ordine degli Ingegneri di Modena

CORSI DI FORMAZIONE

- La tutela della privacy in ambito sanitario alla luce del GDPR (durata 15 ore, 21/07/2020) presso Bologna, organizzato da Regione Emilia Romagna, 15 crediti formativi E.C.M.
- La progettazione di sale ibride (durata 4 ore, 17/05/2019) presso Catanzaro, organizzato da Convegno AIIIC 2019, 4 crediti formativi CFP. -
- La sterilizzazione a bassa temperatura con perossido di idrogeno (16/03/2017, durata 3 ore) presso Modena, organizzato da Ordine degli Ingegneri di Modena, 3 crediti formativi CFP.
- Corso Service di I Livello su strumentazione per laboratorio analisi: ICON, Piccolo Xpress, ABL90 FLEX -AQT90 FLEX (23/10/2014) presso Ospedale di Baggiovara (Modena), 5 crediti formativi CFP.

APPARTENENZA A GRUPPI / ASSOCIAZIONI

Iscrizione all'Albo degli Ingegneri di Forlì-Cesena dal 19/04/2016, n. 2692

TRATTAMENTO DEI 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" e dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679).

Cesena, 18/12/2020

Benedetta Pivi