



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome **PIZZAGALLI MANUELA**
Indirizzo **VIA MARTIRI DELLE FOIBE 11
20099 SESTO SAN GIOVANNI (MI)- ITALIA**
Telefono **+39 334 80 74 784 (cellulare); +39 02 2399 9162 (ufficio)**
Fax **+39 02 2399 9155**
E-mail **manuela.pizzagalli@fondazione.polimi.it**
Nazionalità Italiana
Data di nascita 13/01/1978

ESPERIENZA LAVORATIVA

- Date (da – a) **SETTEMBRE 2010 AD OGGI**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Fondazione Politecnico di Milano
Piazza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 Milano**
• Tipo di azienda o settore **Fondazione universitaria istituita ed operante in base al DPR 24-5-2001, n° 254,
Responsabile Area Progetti di Innovazione**
• Principali mansioni e responsabilità **Coordinamento delle attività del team di Project Manager di Fondazione Politecnico che opera per lo sviluppo e la governance di progetti di collaborazione tra il Politecnico, le imprese e la pubblica amministrazione. Supporto al trasferimento tecnologico e alla sviluppo di spin off e start up in collaborazione con l'acceleratore di impresa del Politecnico di Milano (Polihub).**

- Date (da – a) **GENNAIO 2004 AD OGGI**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **Fondazione Politecnico di Milano
Piazza Leonardo da Vinci, 32 - 20133 Milano**
• Tipo di azienda o settore **Fondazione universitaria istituita ed operante in base al DPR 24-5-2001, n° 254,
Project Manager**
• Principali mansioni e responsabilità **Ricerca e attivazione nuovi contatti con aziende e pubbliche amministrazioni
Sviluppo di progetti di innovazione con università, aziende e pubbliche amministrazioni, valorizzazione dei risultati e trasferimento tecnologico.
Scrittura e presentazione di proposte su bandi di finanziamento pubblico (contattando e coordinando i diversi partner coinvolti: università, aziende e pubbliche amministrazioni,..)
Gestione e coordinamento progetti
Supporto alla creazione di reti di impresa e al consolidamento dei cluster nazionali e regionali.
Sviluppo progetti a favore della crescita del capitale umano e della scelta di lauree STEM, con partecipazione a gruppi di lavori sul tema (ad es. progetto STEAMiamoci di Assolombarda)
Ricerca (temi principali: analisi e trend di mercato, trasferimento tecnologico, politiche di accesso al credito per le imprese, strumenti finanziari a supporto della R&D, start up e reti di impresa)**

- Date (da – a) **LUGLIO 2017 A SETTEMBRE 2018**
• Nome e indirizzo del datore di lavoro **AGID Agenzia per l'Italia Digitale
Via Liszt 21 - 00144 Roma**
• Tipo di azienda o settore **Agenzia pubblica italiana
Presidenza del Consiglio dei ministri**
• Tipo di impiego **Membro gruppo di Coordinamento TASK FORCE IA (Intelligenza Artificiale)**
• Principali mansioni e responsabilità **Studiare come la diffusione di soluzioni e tecnologie di possa incidere sull'evoluzione dei servizi pubblici per migliorare il rapporto tra pubblica amministrazione e cittadini.**

- Date (da – a) **GENNAIO 2016 AD DICEMBRE 2016**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
COMONEXT SCPA
Via Cavour, 2 -22074 Lomazzo (CO)
- Tipo di azienda o settore
Parco Scientifico Tecnologico
Incubatore Certificato Ministero Sviluppo Economico ex ART.25 L.221/2012
- Tipo di impiego
Consigliere di Amministrazione
- Principali mansioni e responsabilità
Gestione e indirizzo strategico

- Date (da – a) **ANNO ACCADEMICO 2007-2008**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
POLITECNICO DI MILANO, -
piazza L. Da Vinci 32, 20133 Milano, Italia
- Tipo di azienda o settore
UNIVERSITA'
- Tipo di impiego
FORMAZIONE
- Principali mansioni e responsabilità
Lezioni, esercitazioni, e seminari per l'insegnamento di 'Biodesign' presso il Corso di Laurea di Disegno Industriale – Facoltà del Design - Politecnico di Milano

- Date (da – a) **ANNO ACCADEMICO: 2006-2007; 2005-2006; 2004-2005,**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
POLITECNICO DI MILANO,
piazza L. Da Vinci 32, 20133 Milano, Italia
- Tipo di azienda o settore
UNIVERSITA'
- Tipo di impiego
FORMAZIONE
- Principali mansioni e responsabilità
Lezioni, esercitazioni, e seminari per l'insegnamento di 'Metodi Bioingegneristici per l'Ergonomia' presso il Corso di Laurea di Ingegneria Biomedica – Facoltà di Ingegneria dei Sistemi

- Date (da – a) **DA OTTOBRE 2004 A OTTOBRE 2005**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
POLITECNICO DI MILANO,
piazza L. Da Vinci 32, 20133 Milano, Italia
- Tipo di azienda o settore
UNIVERSITA'
- Tipo di impiego
RICERCA nell'ambito del Progetto Nazionale PRIN 03: "L'AMBIENTE DOMESTICO INFORMATIZZATO: PROGETTO E VERIFICA DELL'INTEGRAZIONE DI UTENTE, TECNOLOGIA E PRODOTTO", Coordinatore Scientifico del Programma di Ricerca: Prof.ssa Adriana Baglioni
- Principali mansioni e responsabilità
Formulare, in sinergia con il team di lavoro delle diverse unità operative coinvolte, linee guida per la progettazione dello spazio domestico informatizzato mirante all'integrazione dei vari componenti (informazioni da e sull'utente, elementi architettonici, sistemi e prodotti domotici, tecnologie e strumentazioni biomediche)

- Date (da – a) **ANNO ACCADEMICO 2003-2004**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
POLITECNICO DI MILANO,
piazza L. Da Vinci 32, 20133 Milano, Italia
- Tipo di azienda o settore
UNIVERSITA'
- Tipo di impiego
FORMAZIONE
- Principali mansioni e responsabilità
Lezioni, esercitazioni, e seminari per l'insegnamento di 'Biomeccanica della Riabilitazione III' presso il Corso di Laurea di Ingegneria Biomedica – Facoltà di Ingegneria dei Sistemi.

- Date (da – a) **DA OTTOBRE A DICEMBRE 2003**
- Nome e indirizzo del datore di lavoro
Tekne s.n.c
Pusiano (LC)- Italia
- Tipo di azienda o settore
Software house
- Tipo di impiego
Software developer
- Principali mansioni e responsabilità
Programmatore: sviluppo di applicazioni WEB per la gestione domiciliare integrata di pazienti patologici e applicativi gestionali in Visual Basic

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

- Date (da – a) Novembre 2009 – Luglio 2011
- Nome e tipo di istituto di istruzione MIP-Consortio Per L'innovazione Nella Gestione Delle Imprese E Della Pubblica Amministrazione
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Formazione avanzata ed esclusiva sui temi della gestione dell'innovazione, della ricerca e sviluppo, dei progetti, della proprietà intellettuale e del trasferimento tecnologico/trasferimento di conoscenze
- Qualifica conseguita "Master Universitario di II livello in Innovation and Knowledge Transfer (Master MIT)"
- Livello nella classificazione nazionale 60 CFU

- Date (da – a) Ottobre 2006 – Gennaio 2007
- Nome e tipo di istituto di formazione INFOR SCUOLA DI FORMAZIONE S.p.A.
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Tecniche e metodologie di PROJECT MANAGEMENT – LEAN MANAGEMENT- TOTAL QUALITY MNG -Microsoft Office Project
- Qualifica conseguita Master breve di specializzazione "PROJECT MANAGEMENT"

- Date (da – a) 1997-2003 (16 Aprile 2003)
- Nome e tipo di istituto di istruzione Università Politecnico di Milano
- Principali materie / abilità professionali oggetto dello studio Ingegneria Biomedica
- Qualifica conseguita Laurea quinquennale in Ingegneria Biomedica

ALTRO ISTRUZIONE

- Data 7-14-21 Maggio 2012
Corso: Aggregarsi per essere più competitivi, Kilometro Rosso
- Data 14 e 24 Giugno 2004
Corso: Piccole - Medie Imprese e ICT: le tecnologie informatiche nella gestione operativa
- Data 27 Maggio e 17 Giugno 2004
Corso: L'impatto dell'Information and Communication Technology sull'Organizzazione e sulle Competenze nella Supply Chain
- Data 16-20 Settembre 2002
XXI Scuola Annuale di Ingegneria dei Tessuti Biologici, Bressanone

CAPACITÀ E COMPETENZE PERSONALI

MADRELINGUA **ITALIANA**

ALTRE LINGUE

INGLESE

- Capacità di lettura ECCELLENTE
- Capacità di scrittura BUONO
- Capacità di espressione orale BUONO

ALTRE LINGUE

FRANCESE

- Capacità di lettura BUONO
- Capacità di scrittura SUFFICIENTE
- Capacità di espressione orale SUFFICIENTE

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI	Attiva da sempre nel volontariato, nello sport e nel sociale, sviluppando capacità relazionali con persone di diverse fasce di età e di eventuali problematiche. La passione per le arti figurative, il cinema e il teatro mi ha portato a partecipare con continuità a gruppi culturali per lo scambio di idee ed emozioni.
CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE	Coordinamento di team di lavoro multidisciplinari per la realizzazione e la governante di progetti Pianificazione progetti (definizione proposta, articolazione attività, individuazione delle risorse, business plan,..) Preparazione documentazione e coordinamento procedura per la partecipazione a bandi di finanziamento pubblico Partecipazione a programmi di programmi di ricerca all'interno di team di lavoro multidisciplinari
CAPACITÀ E COMPETENZE TECNICHE	Buona conoscenza dei sistemi operativi e dei principali programmi Sistemi Operativi : Ms Dos, Ms Windows dalla 3.1 all'attuale; Unix. Linguaggi di programmazione: C/C++ , SQL; Visual Basic; MatLab, Java, JavaScript e HTML. Ambienti di sviluppo: Jbuilder, Dreamweaver, Microsoft FrontPage, Cristal Report Applicativi: programmi di analisi a elementi finiti (Abaqus); programmi di suddivisione in elementi finiti (Gambit, Patran); programmi di disegno 2D e 3D (Autocad, Rhinoceros, Coreldraw, Paint Shop.); Pacchetto Microsoft Office.
CAPACITÀ E COMPETENZE ARTISTICHE	Estrema passione per l'arte in tutte le sue forme con una predilezione per le arti figurative. Ho frequentato, diplomandomi nel 1997 a pieni voti, il Liceo Artistico presso l'Istituto Preziosissimo Sangue di Monza Ho collaborato con diversi giornali, tra cui dal 2004 al 2009 con il bimestrale "Casa Futura" edito da Maggioli Editori
PATENTE O PATENTI	PATENTE B.
ULTERIORI INFORMAZIONI	Giugno 2003. Abilitazione alla professione di Ingegnere conseguita presso il Politecnico di Milano

PUBBLICAZIONI, TESI E RAPPORTI

- "Le reti d'impresa: esperienze a confronto – Come insieme si può vincere", studio realizzato per Punto Alleanze Lombardia
- A.A.V.V. Domotica – Sistemi elettronici per la gestione della casa, Edizioni CEI, Luglio 2007
- G.Andreoni, M.Pizzagalli. Relevance of Ergonomics in Domotics and Ambient Intelligence. (in press on International Encyclopedia of Ergonomics and Human Factors, 2.nd edition).
- M.Pizzagalli, M.Romero, F.Costa, G.Andreoni, A.Baglioni, O.Bessa. Analisi ergonomico-posturale di una postazione universitaria. In: L'ergonomia tra innovazione e progetto. Sistemi di lavoro e stili di vita, Collana Quaderni di Ergonomia, Moretti e Vitali ed., 2006, pp 104-107.
- M. Pizzagalli, G. Andreoni, G. Tomasi, G. Dragoni and P. DellaVigna. A new integrated infrastructure to improve comfort and safety at home: the 'CASA AMICA E SICURA' experience. Mediterranean Conference on Medical and Biological Engineering. Ischia, Napoli – Italia (31 Luglio – 5 Agosto, 2004).
- M. Pizzagalli. Modello computazionale per lo studio dell'affidabilità meccanica di impianti dentali endossei. Tesi di laurea, Politecnico di Milano, 2003.
- M.Pizzagalli, F. Migliavacca, S.Necchi, M.Del Fabbro, R.Pietrabissa, R.Weinstein. A computational study to investigate the mechanical reliability of dental implants. 12th Annual Scientific Congress of the European Association for Osseointegration (2003)
- S. Necchi, F. Migliavacca, D. Gastaldi, M. Pizzagalli, M. Del Fabbro, R. Weinstein, R. Pietrabissa and G. Dubini. The Effect of Fixture Neck Design in a Realistic Model of Dental Implant: A Finite Element Approach. Computer Methods in Biomechanics and Biomedical Engineering Vol. 6, Nos. (5–6), October–December 2003, pp. 289–297

BREVETTI

- - Brevetto Italiano di Invenzione Industriale: Giuseppe Andreoni, Maximiliano Romero, Manuela Pizzagalli e Dionigi Gianola. "Posata per utilizzo con una sola mano". Depositato in data 3 Febbraio 2006. Nr. Domanda. MI2006A000183.

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali, ai sensi del Decreto Legislativo 30 giugno 2003, n. 196,.