

FRANCESCA FANFONI

 **Abitazione** : Parma, Italia

 **E-mail:** francescafanfoni@gmail.com

ESPERIENZA LAVORATIVA

Università di Parma

[2023 – 2024] **Commissario per Esami di Stato per la professione di Ingegnere**

Provincia di Parma | <https://www.provincia.parma.it/>

Città: Parma | **Paese:** Italia | **Nome dell'unità o del servizio:** Ufficio Sistemi Informativi - Protocollo - Gestione Documentale

[01/10/2022 – Attuale] **Funzionario Informatico**

- Gestione dei sistemi informativi e la consulenza specialistica agli utenti, e la vigilanza sull'attività dei fornitori esterni per l'adeguamento alla normativa vigente.
- Supporto per il funzionamento delle infrastrutture digitali dell'ente per consentire la transizione digitale della Pubblica Amministrazione.
- Gestione di database per supporto a servizi di amministrazione.

EASME Research Executive Agency delegata dalla Commissione Europea

[2017 – 2019] **Expert**

Sidel S.p.A. | <https://www.sidel.com/>

Città: PARMA | **Paese:** Italia | **Impresa o settore:** Attività manifatturiere

[20/11/2011 – 30/09/2022] **HMI/HLI Engineer**

- Progettazione e collaudo di HMI, touchscreen industriale per la gestione di macchine automatiche industriali per il processo di imbottigliamento in PET e in lattine. Sviluppo di software di controllo per macchine riempitrici rotative per bottiglie PET.
- Attività di ricerca e sviluppo in ambito di automazione, ricerca brevettuale con presentazione di un brevetto per modello di utilità in ambito di controllo di processo.
- Project leader di un impianto di disinfezione per macchine imbottigliatrici. Gestione completa dell'impianto e dell'industrializzazione (definizione dell'impianto e ricerca fornitori).
- Partecipazione a meeting tecnici di coordinamento di progetto di integrazione di linee automatiche.

Dipartimento di Studi e Metodi dell'Ingegneria presso l'Università di Modena e Reggio Emilia

Indirizzo: Via Giovanni Amendola, 41-43, 42122, Reggio Emilia, Italia

[15/11/2008 – 14/11/2011] **Ricercatrice universitaria con Borsa di Studio**

- Applicazione di tecnologie innovative nel progetto del controllo di macchine automatiche con sperimentazione in ambito industriale.
- Pubblicazione: "An engineering process for the mechatronic development of industrial automation systems" presentato a 8th IEEE International Conference on Industrial Informatics, Osaka, Japan July 15, 2010 Autori: Francesca Fanfoni, Cesare Fantuzzi, Marcello Bonfè, Cristian Secchi

Sinfo Pragma Sp.A.

[09/06/2008 – 20/09/2008] **Progettista ed analista di sistemi informatici**

- Progettazione di un'applicazione informatica per integrare il sistema gestionale con il servizio di telematizzazione delle accise di prodotti alcolici in ambito logistico.

Guarnieri & Fanfoni s.n.c.

[06/2000 – 09/2000] **Tirocinio formativo**

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

[08/01/2014 – 11/2014] **Europrogettista - Finanziamenti e progettazione europea**

Collegio Europeo <http://www.europeancollege.it/>

Indirizzo: 43121, PARMA, Italia | **Campi di studio:** Economia, tecnica aziendale e diritto:
• *Programmi e qualifiche interdisciplinari inerenti all'economia, alla tecnica aziendale e al diritto*

Corso di approfondimento delle politiche dell'Unione Europea e dei bandi finanziamento relativi al programma Europa 2020, svolto con un approccio learning-by-doing.

Abilitazione alla professione di Ingegnere nel settore Ingegneria dell'Informazione n. 2465 sezione A

[07/04/2009]

Ordine degli Ingegneri di Parma

[26/09/2005 – 13/03/2008] **Dottore magistrale in Ingegneria Informatica**

University of Parma <http://www.unipr.it>

Indirizzo: 43121, Parma, Italia |

[26/09/2001 – 13/07/2005] **Dottore in Ingegneria Informatica**

University of Parma <http://www.unipr.it>

Indirizzo: 43121, Parma, Italia |

[09/01/2014 – 15/11/2014] **Certificatore Energetico**

Centro servizi edili

Campi di studio: Ingegneria, attività manifatturiere e costruzioni: • *Programmi e qualifiche interdisciplinari inerenti all'ingegneria, alle attività manifatturiere e alle costruzioni*

Corso accreditato dalla Regione Emilia Romagna

[1996 – 2001] **Perito commerciale e programmatore**

Istituto tecnico commerciale Bodoni

COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: italiano

Altre lingue:

English

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali presenti nel CV ai sensi dell'art. 13 d. lgs. 30 giugno 2003 n. 196 - "Codice in materia di protezione dei dati personali" e dell'art. 13 GDPR 679/16 - "Regolamento europeo sulla protezione dei dati personali".

Parma, 01/12/2024