

INFORMAZIONI PERSONALI

**Valentina Tavoni**

📍 via Mondaini 7, 42122 Reggio Emilia (Italia)

☎ 3382459776

✉ valentinatavoni89@gmail.com

Data di nascita 17/03/1989 | Nazionalità Italiana

TITOLO DI STUDIO

Laurea Magistrale in Fisica

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

16/11/2015–alla data attuale

Dottorato in Fisica

Livello 8 QEQ

Università degli Studi di Ferrara, Gruppo di Fisica Medica

01/10/2012–27/03/2015

Laurea Magistrale in Fisica

Livello 7 QEQ

Alma Mater Studiorum - Università di Bologna, Curriculum Fisica Applicata

Voto di Laurea: 110/110

Titolo Tesi: Clinical Applicability of an US Model to Calculate the Head Blood Outflow Through Collateral Vessels

Competenze Acquisite: fisica applicata alla medicina, analisi dati, analisi immagini, analisi di indagini ecografiche, elettronica, informatica, inglese, statistica.

01/10/2008–28/09/2012

Laurea in Fisica

Livello 6 QEQ

Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia

Voto di Laurea: 100/110

Titolo Tesi: Proprietà Elettroniche dell'Interfaccia Nitrocatecolo/ZnO(10-10): un Sistema Modello per Applicazioni Fotovoltaiche

Competenze Acquisite: studio dei materiali con indagini spettroscopiche XPS e UPS, analisi dati

15/09/2003–04/07/2008

Diploma di Liceo Scientifico

Liceo Scientifico Ariosto Spallanzani, Reggio Emilia

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

01/07/2014–alla data attuale

Tirocinante - Borsista

Università degli Studi di Ferrara, Gruppo di Lavoro del Prof. Paolo Zamboni

- Analisi in post processing di uno studio multicentrico che mira a verificare la relazione tra la condizione CCSVI e la sindrome di Meniere: in particolare ho ricoperto il ruolo di responsabile dell'analisi qualitativa e quantitativa di indagini ecografiche e statistica dei dati raccolti

01/07/2013–31/07/2013

Professoressa

Liceo Ariosto Spallanzani, Reggio Emilia

- Lezioni frontali di matematica e fisica per corso estivo di recupero

01/11/2012–31/01/2014

Promoter

- Vendita di materiale fotografico Canon, relazioni con il pubblico

01/10/2008–alla data attuale

Animatrice per Feste

- Intrattenimento per bambini, relazioni con il pubblico

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre italiano

Altre lingue

COMPRENSIONE

PARLATO

PRODUZIONE SCRITTA

Ascolto

Lettura

Interazione

Produzione orale

inglese

C1

C1

B2

B2

B2

Livelli: A1 e A2: Utente base - B1 e B2: Utente autonomo - C1 e C2: Utente avanzato

Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- Ottime competenze comunicative con adulti, adolescenti e bambini, sviluppate con le diverse attività effettuate a contatto col pubblico

Competenze organizzative e gestionali

- Ottime competenze organizzative affinate durante gli studi universitari, il tirocinio presso l'Università di Ferrara e il volontariato parrocchiale

Competenza digitale

- Patente europea del computer ECDL conseguita nel 2007

- Ottima padronanza del pacchetto Office, del software ImageJ, del software MyLab Esaote e del linguaggio LaTeX: li utilizzo giornalmente per lavoro

- Buona padronanza del linguaggio di programmazione Matlab, dei software R, Gimp, Adobe Photoshop e IGOR: utilizzati nel periodo di tesi

Altre competenze

Volontariato:

- Organizzazione di eventi per feste parrocchiali e intrattenimento per bambini

Passioni:

- Giochi matematici: nel 2013 sono stata ammessa alla finale dei giochi matematici organizzati dall'Università Bocconi di Milano

- Fotografia: nel 2014 ho partecipato come fotografa a Fotografia Europea di Reggio Emilia

- Yoga

Patente di guida

B

ULTERIORI INFORMAZIONI

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."

04/12/2013