

INFORMAZIONI
PERSONALI

Derval Anne O'Neill

POSIZIONE RICOPERTA
TITOLO DI STUDIO
DICHIARAZIONI PERSONALI

Fondatrice CodEng Varese, "Learn to Code, Practise your English, ad ottobre 2015. Dopo aver completato il programma di specializzazione manageriale post-laurea (MBA) e in qualità di sviluppatore di app, ho iniziato ad insegnare coding e le competenze digitali dal 2014. Credo che ogni ragazzo/a dovrebbe avere l'opportunità di imparare a creare software e capire il mondo della tecnologia perché oggi non esiste un lavoro dove non serve qualche conoscenza digitale.

ESPERIENZA
PROFESSIONALE

Da ottobre 2015 ad oggi

Fondatrice - CodEng Varese<https://www.facebook.com/CodEngVarese/>

- Insegnamento di coding (la programmazione del computer) le competenze digitali, incluso la robotica, la creazione di software, le web app, i video giochi, il pilotaggio e programmazione dei droni e tutto quello che si tratta della formazione digitale per i giovani tra 8 e 18 anni.
- Sviluppatore dell'applicazioni per lo smartphone

Attività o settore Formazione - Informatica, Software

Da 1995 ad 2000

Contracts Manager, Treasury Manager - Tektronix UK e SpA.<https://www.tek.com/>

- Financial controller: impegnato nello sviluppo di una comprensione approfondita del business dei servizi con l'obiettivo di fornire analisi finanziarie per migliorare le previsioni.
- Tektronix Russia: leader del progetto per l'istituzione dell'ufficio di rappresentanza Tektronix a Mosca, leader di analisi dei rischi, analisi di mercato e strategia di canale di vendita. Coordinato il lancio del nuovo ufficio nel settembre 2005.

Attività o settore Telecommunications, Strumenti di Misura

Da 1990 ad 1995

Analyst - European Commission, Sony -Brussels<https://www.sony.com/all-electronics>

- Responsabile delle questioni commerciali in materia di risparmio, analizzando le implicazioni degli accordi di libero scambio sul movimento dei componenti e dei prodotti finiti di Sony in Europa

Attività o settore Consumer Electronics

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

1998 - 2000	Masters of Business Administration (MBA) , Henley Management College, Inghilterra
1984 - 1990	Bachelor of Arts (European Studies), University of Limerick, Ireland

COMPETENZE PERSONALI

Lingua madre English

Altre lingue

	COMPRESIONE		PARLATO		PRODUZIONE SCRITTA
	Ascolto	Lettura	Interazione	Produzione orale	
Italiano	C2	C2	C2	C2	C2
Francese	C1	C1	B2	B2	B1

Livelli: A1/A2: Utente base - B1/B2: Utente intermedio - C1/C2: Utente avanzato
 Quadro Comune Europeo di Riferimento delle Lingue

Competenze comunicative

- possiedo buone competenze comunicative, parlato e scritta

Competenze organizzative e gestionali

- leadership (attualmente responsabile per gestire e fare crescere la mia attività CodEng)

Competenze professionali

- buona conoscenza del mondo della tecnologia e lo sviluppo del software

Competenza digitale

AUTOVALUTAZIONE

Elaborazione delle informazioni	Comunicazione	Creazione di Contenuti	Sicurezza	Risoluzione di problemi
Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato	Utente avanzato
Sostituire con il nome del(i) certificato(i) TIC				

- buona padronanza degli strumenti per insegnare le competenze digitali (Scratch, CodeOrg, App Lab, Mindstorms, Swift Playgrounds, Sphero ed altri droni)
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione delle app e i siti web usando Xcode, Android Studio, HTML, CSS e Javascript
- buona padronanza dei programmi per l'elaborazione digitale delle immagini acquisita come fotografo a livello avanzato
- buona padronanza degli strumenti della suite per ufficio (elaboratore di testi, foglio elettronico, software di presentazione)

Altre competenze

Velista, Ballo Irlandese

Patente di guida

B

Pubblicazioni

App pubblicate su iTunes e Google Play 2013

Conferenze

Presentato il mio software alle conferenze Buzztouch ad Oxford 2013

Riconoscimenti e premi

Certificate of Completion: "Coding in your Classroom, Now!", 2016 , Università di Urbino

Appartenenza a gruppi / associazioni

 Inserita nei top primi 25 sviluppatori del gruppo internazionale buzztouch.com (composto da 200,000 utenti), il progetto open source per la creazione delle app iOS e Android.