

INFORMAZIONI DI BASE

Scotto Elena



📍 Via Ceriolo, 39, Sant'Albano Stura, 12040, Cuneo, Italy

☎ +39 3337470010

✉ elena.scotto@outlook.it

💬 Skype live: elena.scotto

Sesso F | Data di nascita 06 /07/1995 | Nazionalità Italiana

PRESENTAZIONE

L'impatto della scienza e della Matematica sulla vita reale mi ha portata ad approfondire le mie conoscenze su questi campi. La mia carriera accademica è basata sulla matematica applicata usando diversi linguaggi di programmazione.

Il completamento dei miei studi si conclude nella costruzione e sviluppo di un algoritmo per risolvere problemi di Programmazione Lineare, la cui prestazione è stata analizzata con test su problemi di casi reali.

Le attività di insegnamento e l'anno di ricerca all'Università di Leibniz di Hannover hanno potenziato le mie abilità di lavoro in team e le mie competenze di "problem-solving"

EDUCAZIONE E FORMAZIONE

09/2017 – previsto 21/10/2019

Laurea Magistrale in Matematica

Università di Torino, Dipartimento di Matematica "G. Peano"

- Matematica avanzata
 - Algoritmi computazionali, modelli e software nella PL e nella fisica matematica
- Tesi: "A Long Path-Following Step Algorithm"

09/2014 – 12/2017

Laurea Triennale in Matematica

Università di Torino, Dipartimento di Matematica "G. Peano"

- Algebra, analisi di matematica, geometria, fisica matematica, analisi numerica
- Statistica matematica e ricerca operativa
- Laboratori di informatica

09/2009 – 06/2014

Diploma liceo socio-psico-pedagogico

Liceo Scientifico Statale "G. Ancina" of Fossano.

- Conoscenze di base di Psicologia, Sociologia e Scienze Umane
- Corsi di potenziamento di matematica

ESPERIENZE LAVORATIVE

09/2018 – 09/2019

Insegnante di Italiano

Fachsprachenzentrum der LUH, Hannover, Germania.

- Pianificare lezioni ed esercizi
- Collaborazione con colleghi
- Lezioni in classe

06/2014 – 06/2017

Cameriera

Tavola del Chiostro – Casa Regina Montis Regalis, Vicoforte, Italy.

- Prendere ordinazioni e svolgere mansioni di ristorazione

COMPETENZE PERSONALI

Madre lingua Italiano

Altre lingue	COMPRENSIONE		PARLATO		SCRITTURA
	Ascolto	Lettura	Interazione orale	Produzione scritta	
Inglese	B2	B2	B2	B2	B2
Certificato di lingua CLA					
Tedesco	B1	B1	B1	B1	B1
Certificato FSZ					

Levels: A1/A2: Basic user - B1/B2: Independent user - C1/C2 Proficient user
[Common European Framework of Reference for Languages](#)

Capacità comunicative

- Esperienza di comunicazioni multilinguistiche durante il programma Erasmus
- Capacità di tutoraggio ed insegnamento sviluppate durante l'esperienza Erasmus e nelle numerose attività di sostegno e supporto a studenti di scuole medie e superiori

Capacità organizzative

- Orientata all'obiettivo e ai risultati, ho maturato capacità organizzative durante il percorso accademico. Capacità di lavorare in ambienti dinamici e sotto pressione apprese nell'esperienza lavorativa nella ristorazione.

Competenze informatiche

- Conoscenza base di linguaggi di programmazione di Python, Matlab, R, C, C++, SAS
- Conoscenza di Git e SourceTree
- Implementazione di algoritmi LP per risolvere problemi reali.

Licenza di guida B

Autorizzo il trattamento dei miei dati personali ai sensi del GDPR 679/16 e del Decreto Legislativo 30 giugno 2003 n°196 ("Codice in materia di protezione dei dati personali") ai fini di attività di ricerca e selezione del personale e contatti lavorativi.

Sant'Albano Stura, 2 ottobre 2019

Elena Scotto