



ELENA SPINELLI

PRESENTAZIONE

Laureata in Chimica Analitica, con esperienza nell'utilizzo di tecniche spettroscopiche e di imaging applicate in particolare all'analisi di sostanze stupefacenti in ambito forense. Ho sviluppato un solido approccio scientifico, basato su rigore sperimentale, attenzione alla qualità dei dati e capacità di interpretazione critica.

Sono una persona precisa, determinata e curiosa, con una forte motivazione alla crescita continua. Parallelamente al percorso universitario, pratico tiro con l'arco a livello agonistico da diversi anni: questa esperienza ha contribuito in modo significativo a rafforzare in me capacità come concentrazione, disciplina e gestione dello stress, che considero preziose anche nel contesto della ricerca.

Sono interessata ad approfondire ambiti innovativi della chimica analitica e a contribuire a progetti scientifici nei quali mettere a frutto le competenze maturate, ampliandole all'interno di contesti stimolanti.

ISTRUZIONE E FORMAZIONE

TIROCINIO CURRICULARE

UNIVERSITA' LA SAPIENZA [05/2024 – 01/2025]

Città: ROMA | Paese: Italia | Campi di studio: Scienze naturali, matematiche e statistiche: ● Chimica | Tesi: Spettroscopia ed imaging iperspettrale nel medio e vicino infrarosso per l'analisi di campioni di cocaina in ambito forense

Collaborazione con il Reparto Investigazioni Scientifiche (RIS) di Roma, con visite ai loro laboratori durante il progetto.

- Esperienza diretta con strumenti di spettroscopia NIR e MIR e analisi di dati ottenuti tramite imaging iperspettrale.
- Applicazione di modelli chemiometrici per l'elaborazioni e interpretazioni dei dati spettrali.
- Approfondimento di metodologie analitiche in ambito forense.

LAUREA MAGISTRALE IN CHIMICA ANALITICA

UNIVERSITA' LA SAPIENZA [09/2022 – 01/2025]

Città: ROMA | Paese: Italia | Campi di studio: Scienze naturali, matematiche e statistiche: ● Chimica

Competenze acquisite durante il periodo universitario:

- Spettroscopia (FT-IR, NIR, MIR)
- Cromatografia (HPLC, GC)
- Imaging iperspettrale
- Matlab (base)
- Hypertools
- Chemiometria (base)
- Validazione di metodi analitici

LAUREA TRIENNALE IN CHIMICA

UNIVERSITA' LA SAPIENZA [09/2018 – 26/10/2022]

Campi di studio: Scienze naturali, matematiche e statistiche: ● Chimica | Tesi: Bellezza e insidie del nanomondo: focus sulle tecniche analitiche che ne consentono la comprensione e prospettive future

ESPERIENZA LAVORATIVA

 **FITARCO** – ROMA, Italia

Città: ROMA | Paese: Italia

COLLABORATRICE PER LA GESTIONE DI EVENTI SPORTIVI DI TIRO CON L'ARCO

[07/2023 – 12/2024]

Campionati italiani regionali di tiro con l'arco.

- Supporto nell'organizzazione e gestione operativa di eventi sportivi di tiro con l'arco;
- Gestione e verifica dei risultati delle competizioni, registrazione dei risultati sul software lanseo;
- Collaborazione con lo staff federale per il rispetto delle normative tecniche e la risoluzioni di eventuali problematiche;
- Coordinamento delle attività logistiche e assistenza agli atleti e agli ufficiali di gara.

L'attività si è svolta in diverse città Italiane quali Roma, Pordenone, Polino e San Sicario.



COMPETENZE LINGUISTICHE

Lingua madre: Italiano

Altre lingue:

Inglese

ASCOLTO B2 LETTURA B2 SCRITTURA B2

PRODUZIONE ORALE B2 INTERAZIONE ORALE B2

Spagnolo

ASCOLTO A2 LETTURA A2 SCRITTURA A2

PRODUZIONE ORALE A2 INTERAZIONE ORALE A2

Livelli: A1 e A2: Livello elementare B1 e B2: Livello intermedio C1 e C2: Livello avanzato

COMPETENZE

pacchetto iWork / Pacchetto office / Internet e posta elettronica

HOBBY E INTERESSI

INTERESSI

Nel tempo libero pratico diverse attività che mi hanno permesso di sviluppare competenze trasversali fondamentali, quali resilienza, concentrazione e capacità di lavorare in squadra. Tra queste, il trekking in montagna, che stimola il senso dell'orientamento e la tenacia, e il tiro con l'arco agonistico, disciplina che richiede precisione, autocontrollo e costanza negli allenamenti. Ho inoltre seguito corsi e partecipato a crociere in barca a vela, esperienze che hanno rafforzato la mia capacità di adattamento a contesti dinamici, la cooperazione e la gestione della convivenza in ambienti ristretti. Infine, coltivo la passione per la fotografia e il montaggio video, ambito in cui ho sviluppato una buona padronanza del software Final Cut Pro, che utilizzo per realizzare contenuti creativi e curati nei dettagli.

VOLONTARIATO

[2007 - 2017] Roma

SCOUTISMO - OLTRE 10 ANNI DI ATTIVITA'

Ho partecipato attivamente al movimento scout per oltre dieci anni, un'esperienza di volontariato che ha contribuito in modo significativo alla mia formazione personale. Mi ha trasmesso valori come responsabilità, spirito di servizio e rispetto dell'ambiente, permettendomi al contempo di sviluppare competenze nella gestione di gruppi, nella comunicazione efficace e nell'organizzazione di attività educative. Questa esperienza ha rafforzato in me la capacità di lavorare in squadra, adattarmi a contesti dinamici e agire con spirito di iniziativa.

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".