

## **ATTIVITÀ DELLA SEZIONE DI GEOSCIENZE FORENSI**

Di seguito la sintesi delle attività della Sezione di Geoscienze Forensi:

Attività scientifica con l'Animal, Plant & Soil Traces Working Group dell'ENFSI (European Network of Forensic Science Institutes) sui temi della ricerca scientifica, dell'attività peritale e della divulgazione in ambito forense, e sui temi riguardanti l'analisi dei processi qualitativi e standard nelle attività forensi istituzionali in ambito nazionale e internazionale. In particolare ci si è concentrati sulle problematiche relative alle tracce di suolo. Il campo della ricerca forense sui suoli è vario e non privo di problematiche e per poter condividere i database in ambito europeo è necessaria una standardizzazione dei metodi utilizzati.

Organizzazione di PT/CE (Proficiency Test/Collaborative Exercise) interni al gruppo di lavoro APST.

Partecipazione all' "APST Steering Committee Annual Meeting", aprile e novembre 2022

Partecipazione al 9<sup>th</sup> ENFSI Animal, Plant and Soil Traces (APST) Annual Meeting ad Aberdeen, United Kingdom.

Didattica nei corsi di specializzazione per addetti ai rilievi tecnici e repertamento all'Istituto Superiore di Tecniche Investigative dell'Arma dei Carabinieri (attività ancora in corso).

Organizzazione del 10<sup>th</sup> ENFSI APST Working Group Meeting", aprile 2023, Riga, Lettonia.

Organizzazione di attività didattica da inserire in master specifici di Geoscienze Forensi e in corsi di formazione per studenti in Scienze della Terra e Scienze Naturali.

Organizzazione di attività didattica, seminari e corsi di formazione per Forze dell'Ordine operanti sulla scena del crimine.

Attività di ricerca e sperimentazione relativa alle analisi di suoli e alle indagini non invasive del sottosuolo per la ricerca di sepolture clandestine e armi..