



IRE raccoglie le testimonianze sulle tradizioni pacifiche degli esplosivi raccontando l'insostituibilità degli stessi in molte occasioni e gestendo il museo dell' esplosivistica civile,

- Istituisce e dirige corsi di esplosivistica a tutti i livelli

- Realizza consulenze per le strategie anti assalti criminali o terroristici per istituti pubblici e privati

- Propone con gli specialisti più qualificati l'affiancamento alle istituzioni giudiziarie e private nelle ricerche investigative
- Organizza e svolge seminari per scuole e università
- Svolge sperimentazioni e ricerche in tutti i settori dell'esplosivistica civile
- Progetta e diffonde nuovi accessori legati ad un corretto uso degli esplosivi per scopi civili

Gli esperti dell'IRE vantano al loro attivo numerose esperienze di collaborazione con le più prestigiose Istituzioni come:

il Corpo Nazionale dei Vigili del Fuoco, il Raggruppamento di Investigazioni Scientifiche dei Carabinieri (RIS), gli Incursori della Marina Militare, il Corpo Nazionale del soccorso speleologico del Club Alpino Italiano, diversi Atenei Universitari, numerose Questure e Procure nazionali.

IRE effettua consulenza per la bonifica di materie esplosive

IRE gestisce e progetta l'editoria di libri e pubblicazioni del settore esplosivistico

Una scelta dalle molteplici applicazioni

L'Esplosivistica Civile

In Italia non esistono istituzioni pubbliche preposte allo studio ed alla ricerca di questo

particolare settore, ma gli esplosivi civili vengono usati nell'ingegneria civile e mineraria, nelle ricerche sulla crosta terrestre, nei dispositivi di sicurezza come gli airbags delle auto, nella captazione e nello sfruttamento degli idrocarburi, nelle bonifiche industriali, nei settori aeronautici e aerospaziali, nella metallurgia specializzata, negli scavi e nelle demolizioni, nella salvaguardia del territorio e in molte calamità naturali.

La conoscenza dei processi esplosivi permette inoltre di far luce in molti eventi criminali o accidentali.

Ire nasce con il compito di:

- Dare ordine alla frammentarie informazioni tecniche
- Costituire un nuovo ordinamento legislativo e normativo
- Sviluppare dogmi di di sicurezza al passo coi tempi
- Affiancare le istituzioni nelle problematiche connesse con gli esplosivi
- Colmare la mancanza di scuole professionali, tecniche, accademiche, per scopi civili

I nostri corsi

Esplosivistica di Base

- Finalizzata agli esami per l'ottenimento della licenza d'uso d'esplosivi civili

EOD - IED

- Explosive Ordnance Disposal / Improvised explosive devices per operatori della sicurezza

Blast Investigation

- Destinato a tutti gli enti preposti alla polizia giudiziaria

Safety & Security

- NBC - Per operatori di protezione civile

Blasting demolition

- Esplosivi ed esplosioni - Per le forze di Polizia

Pirotecnica

Trasporti ADR Classe 1

Corsi Personalizzati

- Nei vari settori dell'esplosivistica (tunnelling, disostruzioni, attività estrattive)

I.R.E. Istituto Ricerche Esplosivistiche

www.esplosivistica.it

Approfondisci l'argomento scaricando i documenti dall'Area Download del Menu