Nome Azienda
SpectraLab S.R.L.

Anno di costituzione
2019

Settore
SpectraLab opera nel settore della caratterizzazione di materiali inorganici

Attività
SpectraLab si pone come riferimento per attività di analisi, ricerca e consulenza scientifica per la caratterizzazione avanzata di materiali inorganici. Le tecniche analitiche tradizionali della mineralogia e della cristallografia sono integrate a strumenti di modellizzazione, simulazione e previsione di processi chimico-fisici, di proprietà morfologiche e di fenomeni di crescita cristallina.

Servizi ed applicazioni
SpectraLab offre un'ampia gamma di servizi coniugando il know-how universitario con le esigenze della committenza nel campo della diagnostica dei materiali. SpectraLab propone un approccio multidisciplinare e multistrumentale nella caratterizzazione dei materiali inorganici affiancato a strumenti previsionali di modellizzazione teorica. L'offerta spazia dall'analisi chimica e mineralogica di materiali, alla caratterizzazione e sintesi di nuovi materiali di interesse industriale, a corsi di formazione per scuole e aziende, al supporto organizzativo per eventi e attività di consulenza scientifica. SpectraLab riunisce in un'unica struttura diversi ambiti integrati, in grado di ideare, sviluppare e realizzare un progetto nella sua interezza senza dover ricorrere ad un interlocutore diverso per ciascuna fase progettuale o ambito di sviluppo. L'accesso a laboratori universitari specializzati permette di proporre soluzioni innovative personalizzate in base alle esigenze della committenza, nonché tecniche e metodologie in costante aggiornamento.

Il Mercato di riferimento è sia il settore pubblico sia il settore privato (industrie e collezionisti) a livello nazionale e internazionale.

Ateneo di afferenza
Università degli Studi di Torino

Contatti
Persone di riferimento: Dott.ssa Erica Bittarello /Dott.ssa Alessandra Marengo
Indirizzo sede legale: Frazione Cappellazzo 84 - 12062 Cherasco (CN)
E-mail: spectralab.info@gmail.com - spectralab@pec.it
Sito web: www.spectralab.info