TecnArt S.r.l. (spin off accademico situato presso il Dipartimento di Fisica dell'Università di Torino)

Anno di costituzione

2012

Settore: TecnArt opera nel settore della diagnostica scientifica applicata ai Beni Culturali

L'attività di TecnArt, nata e sviluppata in stretto contatto con la ricerca universitaria, consiste principalmente nell'applicazione delle tecnologie scientifiche al settore dei Beni Culturali per riuscire a conoscere, conservare e valorizzare i beni storico-artistici, garantendo una continua evoluzione delle metodologie di indagine e l'ottimizzazione di strumentazioni per lo studio delle varie tipologie di manufatti.
TecnArt offre una serie di servizi dedicati all'autenticazione/datazione di reperti, all'analisi dei materiali costituenti un'opera d'arte e allo studio del suo stato di conservazione. I risultati permettono di avere maggiori informazioni sull'oggetto in analisi, contribuendo ad esempio ad una corretta pianificazione degli interventi di restauro o ad offrire una certificazione oggettiva del valore di un'opera. Vengono inoltre fornite consulenze, anche in ambito internazionale, sulle modalità di allestimento di laboratori di termoluminescenza e di radiografia, garantendo quindi l'adeguata formazione del personale.

I prodotti / servizi consistono nell'autenticazione e datazione per mezzo della termoluminescenza, radiografia digitale e tomografia, fluorescenza X, microscopia elettronica, spettroscopia Raman, datazione con radiocarbonio (C14).
Le applicazioni possibili sono l'impiego e l'integrazione delle diverse tecniche di indagine, alcune delle quali innovative e sviluppate nel corso di progetti di ricerca nell'ambito dei Beni Culturali, per ottenere maggiori informazioni sull'oggetto in analisi.

Il mercato di riferimento è sia il settore pubblico (Soprintendenze, Musei) sia il settore privato (collezionisti, periti, antiquari, restauratori, case d'asta) a livello nazionale e internazionale.

Contatti

Persona di riferimento	Debora Angelici / Fulvio Fantino
Indirizzo	c/o Dipartimento di Fisica - Via Pietro Giuria, 1 - 10125 Torino
Email	tecnart@unito.it
Sito web	www.tecnart.unito.it