

Profilo dell'azienda

Art Innovation www.art-innovation.nl fornisce prodotti e servizi innovativi nel settore della tutela e della conservazione dei beni culturali, in ambito internazionale.

Art Innovation è parte del gruppo **Demcon** www.demcon.nl, leader nel settore dell'high technology. Demcon sviluppa tecnologia applicata a vari settori: meccanica di precisione, elettronica, medicale, software, etc.

L'azienda lavora con un elevato standard qualitativo in tutte le fasi di produzione, dalla progettazione alla distribuzione del prodotto finale, avvalendosi della collaborazione di un gruppo di tecnici altamente specializzati nei vari settori: elettronica, meccanica, ottica, laser, software e design.

Art Innovation dispone di un laboratorio modernissimo appositamente attrezzato per l'assemblaggio di precisione di microcomponenti; tutti i tecnici lavorano rispettando una rigorosa procedura di controllo qualità, assoluta garanzia per il cliente finale di utilizzare un prodotto perfettamente rispondente alle specifiche tecniche dichiarate.

Art Innovation ha attivato preziose collaborazioni con primari istituti di ricerca pubblici, enti di primaria importanza ed esperti nel settore del restauro e della conservazione dei beni culturali in genere; assicurando all'utilizzatore un supporto tecnico, qualificato ed in costante aggiornamento in tutti i settori applicativi in cui opera: dipinti, affreschi, sculture, pergamene, manoscritti, etc.

L'azienda vanta inoltre numerose ed importanti referenze a livello internazionale, sia nel settore accademico universitario e della ricerca che in quello privato.

La gamma dei prodotti comprende:

◆ **Artist** camera, sistema di acquisizione **immagini multispettrale**:

- acquisizioni a colori: **rosso**, **verde**, **blu**
- vicino infrarosso **NIR**
- riflettografia **IR**
- riflessione **UV**
- fluorescenza **UV**
- falsi colori

Il sistema portatile multispettrale **Artist** permette di svelare e studiare i disegni preparatori dell'artista, i pentimenti e le tecniche artistiche applicate, analizza colori e pigmenti ed individua precedenti restauri effettuati sull'opera d'arte.

E' una tecnica diagnostica assolutamente non-distruttiva e non invasiva.

◆ **Imaging software, Artist e PanaVue Image**

- acquisizione di immagini digitali o analogiche
- confronto delle immagini, visualizzazione di 4 immagini sullo schermo
- immagini mosaico

- ◆ **Sistemi di posizionamento camera e di illuminazione**
- ◆ **Sepia, imaging hyperspettrale per analisi quantitativa di documenti, libri, pergamene e materiale cartaceo in generale.**
180 bande spettrali di riflettanza e luminescenza; alta risoluzione spaziale, analisi non-distruttiva; curve spettrali e valutazione del colore ottenibili per ogni singolo pixel. Range spettrale 365-1100 nm.

Art Innovation organizza sessioni pratiche di addestramento e workshop per gli operatori del settore a tutti i livelli, sui seguenti argomenti:

- ◆ diagnostica: analisi di immagini multispettrali e riflettografia a raggi infrarossi
- ◆ applicazione pratica del laser alle opere d'arte
- ◆ tecniche analitiche nella tutela e conservazione delle opere d'arte

Nel sito web all'indirizzo internet www.art-innovation.nl sono contenute tutte le informazioni tecniche sui prodotti e sui servizi proposti.

Ulteriori informazioni sono reperibili dalla documentazione specifica, brochures e leaflet.

Agenzia di vendita esclusiva per l'Italia:

M. Tech s.a.s. di Marchesini Lorenzo & C.
Via Granatieri di Sardegna, 2-c
44012 Bondeno FE

Tel/Fax: +39 0532 897161
Tel cell: +39 335 6217353

E-mail: marchlor@tin.it

Contatto: Marchesini Lorenzo