

# network enterprise europe

## Workshop

### L'utilizzo del laser nel settore del bianco e degli elettrodomestici

CERT, Via Pezza Alta, 34  
Rustignè di Oderzo (TV), 11 ottobre 2013



L'Europa alla portata della vostra impresa.

L'industria meccanica legata alla produzione del bianco, e più in generale dei piccoli e grandi elettrodomestici, è sempre stata un fiore all'occhiello dell'industria del nord-est. Anche questo settore si deve però confrontare con una competizione internazionale sempre più aggressiva, specie da parte di paesi che presentano un minor costo della manodopera. Per questo la competitività delle nostre aziende non può prescindere dall'introduzione di sistemi innovativi di lavorazione che, da un lato, abbassino i costi attraverso una maggiore produttività e, dall'altro, consentano di migliorare le prestazioni e le qualità estetiche dei prodotti finiti.

Il workshop odierno, in cui verranno illustrati sistemi laser automatici di ultima generazione sviluppati specificamente per questo tipo di lavorazioni, è indirizzato non solo alle direzioni tecniche delle aziende produttrici, ma anche agli operatori delle innumerevoli officine elettro-meccaniche che producono sottosistemi e componenti.

Il workshop, organizzato presso i laboratori del CERT da ENEA e Treviso Tecnologia, è realizzato nell'ambito delle attività di **Friend Europe** ([www.friendeurope.it](http://www.friendeurope.it)), il centro di assistenza per l'innovazione e il trasferimento tecnologico transnazionale, la ricerca europea e l'internazionalizzazione, operativo nell'ambito della rete **Enterprise Europe Network** nelle regioni Veneto, Friuli-Venezia Giulia e Trentino-Alto Adige.

**ENEA** ([www.enea.it](http://www.enea.it)), in qualità di partner dell'Enterprise Europe Network e nel quadro delle attività istituzionali dell'Unità Trasferimento Tecnologico, con il presente workshop intende attivare un canale preferenziale di comunicazione con le imprese per favorire l'incontro tra domanda e offerta di innovazione.

**Treviso Tecnologia** ([www.tvtecnologia.it](http://www.tvtecnologia.it)) è l'Azienda Speciale per l'innovazione della Camera di Commercio di Treviso che promuove una cultura di impresa orientata all'innovazione, attraverso lo sviluppo di servizi e progetti ad elevato contenuto tecnologico, la realizzazione di percorsi formativi con competenze specialistiche e l'assistenza tecnica per la realizzazione di progetti mirati alla certificazione dei prodotti e dei sistemi aziendali.

#### Programma

- 9:00 *Registrazione dei partecipanti e welcome coffee*
- 9:30 *Saluto di benvenuto*  
Stefano Zambon, Laboratori CERT - Treviso Tecnologia  
Diego Santi, ENEA - Unità Trasferimento Tecnologico
- 10:00 *Tecnologie attuali e future nel bianco. Progetti realizzati in Italia e in Europa*  
Mario Montanaro, ROFIN LASAG AG
- 10:30 *Applicazioni del laser nel settore del bianco*  
Ronald Holtz, Class4Laser AG
- 11:30 *Automazione di sistemi laser nel settore del bianco. Esempi di Return of Investment*  
Daniele De Vecchi, Pro Quadro Srl
- 12:00 *Automazione di sistemi laser nel settore del bianco per componenti in alluminio pressofuso*  
Karol Fimel, LAO Industrial System S.R.O.  
Modera ing. Antonio Vendramini, Lasertec
- 12:30 *Dibattito*
- 13:30 *Pranzo e sessione dimostrativa presso i laboratori*

E' possibile organizzare, previa prenotazione, incontri *one-to-one* tra i relatori e coloro interessati ad approfondire le soluzioni tecnologiche presentate.

**La partecipazione al workshop è gratuita ma, per motivi organizzativi, si richiede l'iscrizione tramite il sito [www.tvtecnologia.it/seminari](http://www.tvtecnologia.it/seminari) entro l' 8/10/2013**