



Kick off meeting

Il 6 febbraio scorso si è tenuto a Longarone, nella sede di Certottica il kick-off meeting del progetto ICAP – Innovazione tramite Applicazioni Combinate del Plasma – progetto cofinanziato dal Programma Interreg Italia-Austria 2014-2020.

Le tecnologie al plasma trovano applicazione in tutte quelle aree che richiedono elevate esigenze di qualità, produttività, compatibilità ambientale e precisione. La ricerca in questo campo apre le porte a soluzioni promettenti, ecologicamente efficienti e contribuirà alle esigenze future in termini di risparmio di risorse e di processi e prodotti ecosostenibili.



Tra le applicazioni rientrano, ad esempio:

- trattamenti idrofobici
- trattamenti idrofilici
- attivazione di plastiche e metalli prima dello stampaggio
- attivazione di plastiche e metalli prima dell'incollaggio
- coating easy-to-clean
- trattamenti di sterilizzazione
- metallizzazione delle materie plastiche
- rivestimenti antifrizione e antiusura
- riduzione di ossidi (saldature)

