

Seminario a Borgosesia martedì 21 **Sperimentazione virtuale: le nuove applicazioni nella progettazione industriale**

Martedì 21 novembre, a Borgosesia, presso la sede dell'Unione Industriale del Vercellese e della Valsesia, il Consorzio UN.I.VER. organizza un seminario scientifico sulle possibilità di impiego, in campo industriale, della simulazione virtuale, con particolare riguardo alle applicazioni nella progettazione meccanica.

I ricercatori della II facoltà di Ingegneria di Vercelli offriranno una panoramica sulle nuove e moderne tecniche di simulazione numerica che consentono di riprodurre e valutare, virtualmente, il funzionamento di componenti meccaniche e attrezzature, senza passare per le lunghe fasi di prototipazione, con notevole risparmio in termini di tempo e di costi di progettazione. Le tecniche di simulazione numerica possono, pertanto, trovare utile e proficua applicazione in numerosi processi produttivi del comparto metalmeccanico, settore fortemente diffuso sul territorio: dalle rubinetterie alla minuteria metallica, dalla produzione di valvole alla realizzazione di componenti per autoveicoli. L'incontro, sostenuto dall'Unione Industriale e dalla Camera di Commercio di Vercelli, si inserisce nell'ambito del costante e attivo impegno del Consorzio UN.I.VER. nel promuovere l'introduzione di prodotti e processi innovativi al fine di favorire lo sviluppo delle piccole e medie imprese del territorio. Per avere informazioni sulle modalità di partecipazione all'incontro è possibile contattare il numero verde 800 902741.