

## A scuola di compounding

<p>Corso introduttivo di una giornata organizzato il 5 giugno da Proplast.</p>

26 maggio 2014 05:10

La Plastics Academy del Consorzio Proplast di Rivalta Scrivia (AL) organizza il prossimo 5 giugno un corso introduttivo di una giornata sul processo di compounding, analizzando tecnologie di processo, materiali e principali applicazioni.



Il corso Ãˆ rivolto ad addetti alla produzione, tecnologi di processo, tecnici della ricerca e sviluppo e a tutti coloro che operano nell'assistenza tecnica pre e post-vendita e nel marketing. La parte teorica sarÃˆ seguita da esercitazioni pratiche in laboratorio, durante le quali gli allievi assisteranno all'esecuzione di prove di compounding su un estrusore bivate.

### Argomenti

- Principi base del processo di compounding.
- Differenti tipologie di estrusori.
- Profili vite ed i loro elementi costitutivi: esempi di configurazioni.
- La funzione delle varie additivazioni: cariche, fibre di rinforzo, tenacizzanti, agenti ritardanti di fiamma, pigmenti e coloranti, stabilizzanti e coadiuvanti di processo.
- I dispositivi a monte e a valle dell'estrusione: i sistemi di miscelazione e di dosaggio delle materie prime, le tipologie di taglio.

Ci si puÃ² iscrivere al corso fino al 30 maggio 2014. La quota di iscrizione Ãˆ pari a 500 euro + Iva per le aziende non consorziate.

Per informazioni: [Programma e Scheda iscrizione](#) (PDF)

Â© Polimerica - Riproduzione riservata