



## Seminario di perfezionamento II

### per produzione e costruzione attrezzatura

- Gruppo di persone:** Tecnici, capi, personale di servizio, operai qualificati che lavorano nei settori di costruzione attrezzatura e produzione
- Obiettivo:**
- Approfondimento degli argomenti trattati durante il seminario di base I, riguardo all'attrezzatura e alla tecnica della deformazione e metodi di lavoro innovativi
  - Applicazione di attrezzature e sottogruppi su macchine BIHLER
  - Riduzione del tempo cambio e messa a punto attrezzatura e aumento della velocità di produzione
  - Aggiornamento economico dell'attrezzatura esistente
  - Aumento dell'efficienza di produzione
  - Nuove tecnologie BIHLER
- Programma:**
1. Tecnica della deformazione, produzione a flusso continuo, aumento dell'efficienza di produzione
  2. Concetti di attrezzatura modulare su macchine radiali e lineari
  3. Assemblaggio
  4. Comandi a eccentrico, camma, servomotore, idraulica e pneumatica
  5. Riduzione del tempo cambio e messa a punto attrezzatura e aumento della velocità di produzione
  6. Aggiornamento economico dell'attrezzatura esistente
  7. Montaggio attrezzatura e riduzione del tempo per cambiare attrezzatura
- Durata:** 3 giorni
- Inizio:** Martedì, 08:00
- Fine:** Giovedì, 15:30
- Numero Partecipanti:** 5 fino al massimo 8
- Premessa:** Seminario di base I - pratica -  
*Per garantire l'efficacia del Seminario di base I, è altamente consigliabile aspettare almeno 6 mesi dopo il Seminario di base I prima di frequentare il Seminario di perfezionamento II.*