



CORSO INVENTOR CAD BASE

Descrizione corso

Il corso si prefigge di fornire le competenze tecniche per utilizzare efficacemente il prodotto Inventor. Questo software, basato su un nuovo metodo chiamato "variazionale parametrico adattivo", permette di velocizzare la progettazione e l'ingegnerizzazione in qualsiasi settore del disegno tecnico industriale ed è largamente utilizzato nella progettazione 3D.

- Interfaccia utente (icone, menù a tendina, riquadri di dialogo, ...)
- Disegno modello come base per la creazione dei nuovi disegni
- File di singola parte – creazione di uno schizzo parametrico
- Utilizzo dei vincoli bidimensionali
- Azioni di modellazione tridimensionali
- Parametrizzazione delle parti – ad attività delle parti
- File di assieme – inserimento di parti
- Vincoli di assemblaggio e gestione dei movimenti tramite i vincoli
- Funzionalità della ad attività negli assieme
- Gestione dei colori delle parti in funzione dei materiali o dei trattamenti scelti
- Esplosi ricambi
- Esportazione disegni in .dwg, in .sat, in .step, in .bmp etc.
- Creazione di filmati – creazione di filmati di esplosione ed implosione assieme
- Creazione di disegni degli esplosi con pallinatura in automatico delle parti.

Costi e Iscrizione

360 € tramite bollettino c/c postale fornito dal Centro.

Iscrizioni c/o C.F.P. San Giovanni Bianco:
tel.034543829 – 034543825 - FAX.034543840
E-MAIL cfp.sangiovannibianco@abf.eu.

Destinatari

Il corso è rivolto a chi intende acquisire una preparazione di base sul disegno computerizzato tridimensionale Inventor.



Sede di svolgimento

Abf – Centro di Formazione Professionale di San Giovanni Bianco
Via Monterosso
San Giovanni Bianco

Certificazione finale

Si richiede la presenza ad almeno 75 % delle ore per il rilascio della certificazione finale.

Durata e articolazione corso

60 ore. 20 lezioni settimanali da 3 ore ciascuna 18.30/21.30 o 19.00/22.00 (lunedì e mercoledì).