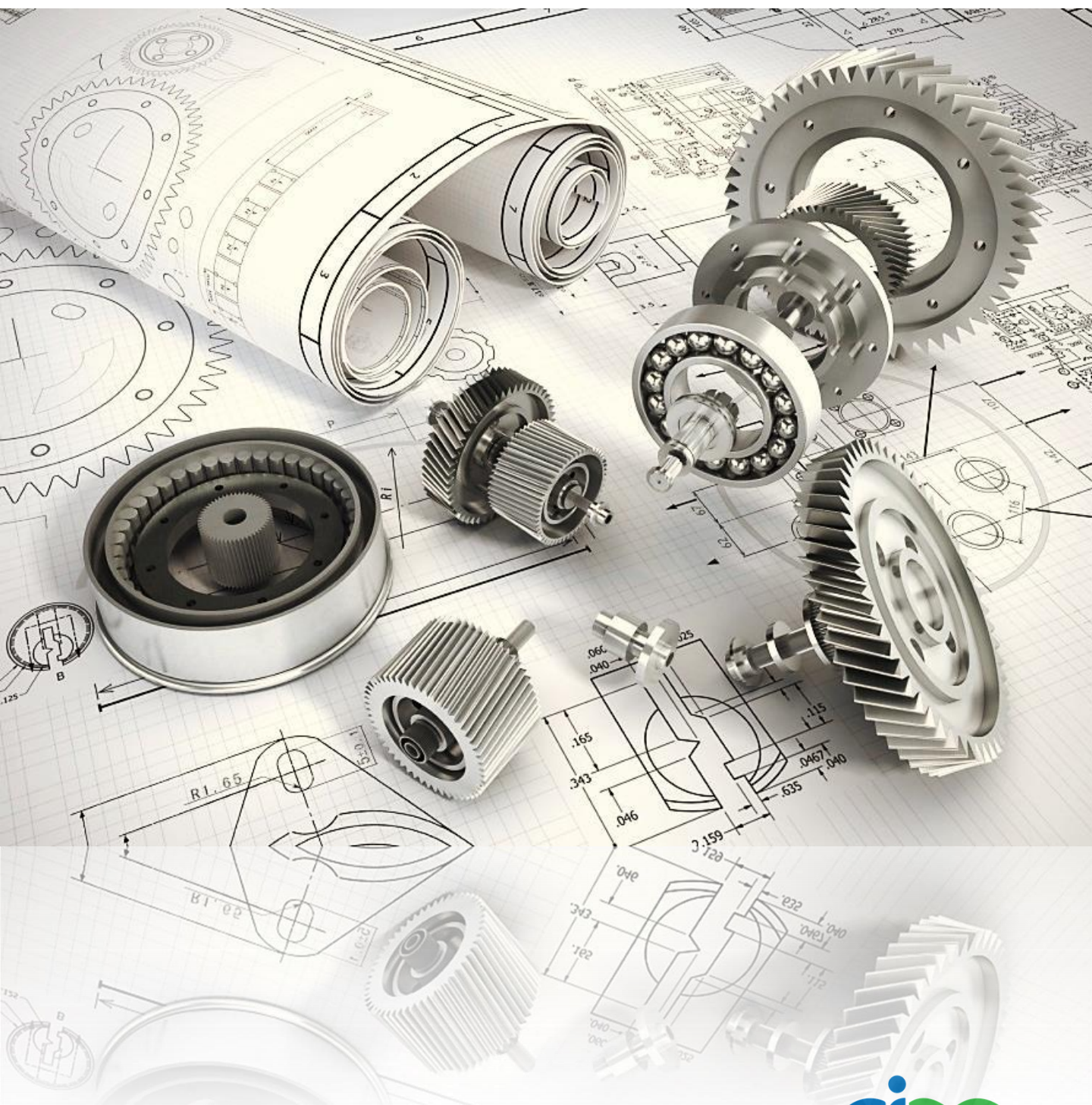




EN08 - AUTOCAD 2D

Obiettivi

Il corso permette di acquisire le necessarie conoscenze in AutoCad 2D per il disegno, la revisione dei disegni, la stampa, la gestione organizzativa dei livelli di lavoro (layer) e dei simboli (blocchi). Il partecipante sarà in grado di creare disegni 2D, visualizzarli, quotarli, inserire i retini, stampando in scala con le corrette impostazioni di spessore per le linee. Saprà creare simboli personalizzati di facile riutilizzo, squadrature e cartigli. L'obiettivo principale del corso è l'acquisizione della metodologia di lavoro all'interno dell'ambiente di AutoCad 2D.

Destinatari

Professionisti interessati alla progettazione tecnica (Geometri, Architetti, Ingegneri, etc.)

Contenuti

- **Nozioni preliminari su AutoCad**
 - Apertura e salvataggio di disegni
 - Utilizzo dei modelli DWT per i nuovi disegni
 - Compatibilità delle versioni di AutoCad e conversione di DWG fra versioni
 - Barra multifunzione e interfaccia di AutoCad
 - Aree di lavoro e visualizzazione di menu e barre degli strumenti
 - Riga di comando, tastiera, numeri
 - Tavolozze degli strumenti
 - Opzioni principali di AutoCad e salvataggio automatico
 - Controllo della visualizzazione
 - Zoom e pan, Intellizoom (mouse con rotellina) e zoom classici di AutoCad
 - Rigenerazione video
- **Disegno di precisione**
 - Coordinate relative, assolute, cartesiane e polari
 - Input dinamico, orto e puntamento polare
 - OSNAP, punti notevoli, Opuntamento
 - Misura di distanze e aree

- Oggetti grafici di AutoCad

- Linee, xlinee, cerchi, archi, ellissi, punti
- Polilinee di AutoCad e comandi correlati
- Poligoni, spline, anelli
- Tratteggi e sfumature, entità coprenti

- Selezione degli oggetti

- Selezione base con il mouse, selezione ciclica
- Opzioni fondamentali da tastiera
- Finestra della selezione rapida

- Modifica degli oggetti

- Copia e serie associativa di oggetti
- Comandi di spostamento e rotazione
- Comandi di deformazione (Stira e grip)
- Metodo di lavoro con parallele (offset)
- Scalatura precisa e allineamento di oggetti
- Opzioni specifiche per il copia e incolla in AutoCad

- Organizzazione del disegno dwg

- Proprietà delle entità, finestra proprietà
- Colori, tipi di linea, spessori di stampa, trasparenza
- Layer e gruppi di layer
- Comando Applica proprietà
- Creazione di modelli DWT per AutoCad
- Concetto di entità

- Annotazione e quote

- Testi riga singola multilinea, stili di testo
- Controllo ortografico e ricerca di testi
- Campi dati calcolati
- Tabelle, stili di tabella
- Calcoli automatici nelle tabelle (accenni)

EN08 - AUTOCAD 2D

- Interazioni con Excel
- Creazione di quote, stili di quota
- Scalatura delle quote per la stampa
- Definizione delle scale di stampa per le varie unità di misura
- Applicazione della scala automatica di testi e quote
- **Simboli e blocchi**
 - Creazioni di simboli
 - Inserimento di blocchi
 - Librerie di blocchi e loro gestione
 - Design Center e tavolozze strumenti
 - Accenni ai blocchi dinamici
- **Stampa e pubblicazione**
 - Stampa della scheda modelli di Autocad
 - Stampa dei layout di AutoCad
 - Creazione di cartigli
 - Finestre mobili per la stampa
 - Elenco scale, annotatività e stampa in scala
 - Quote e testi, sulla carta del layout
 - Stili di stampa (CTB) e configurazioni plotter
 - Stampa PDF e DWG
 - Invio di pacchetti completi con entransmit
 - Pubblicazione/elaborazione tramite web apps (Autodesk360/AutoCAD WS)

Durata

5 giorni

ENGINEERING

EN08 - AUTOCAD 2D

Documentazione

All'inizio del corso verrà fornita la documentazione relativa al conseguimento del processo formativo.

Certificazione

Al termine del corso verrà fornito un certificato PJM che attesterà la frequenza dei partecipanti.

Sede

Il corso si svolgerà presso la sede PJM s.r.l.

Corso Unione Sovietica, n° 243/bis - 10134 Torino - Italia

In base ad effettive necessità i corsi potranno essere svolti presso le sedi indicate dai richiedenti.

Coordinamento

Commerciale dalle ore 9:00 alle ore 18:00 dal Lunedì al Venerdì.



CONDIZIONI GENERALI

PJM s.r.l.

Modulo da compilare e inviare via Fax al numero 011/59.36.71

1. Oggetto

Formano oggetto del contratto i corsi di formazione indicati nel presente catalogo e forniti da PJM S.r.l. (di seguito denominata PJM) secondo le modalità ed i termini indicati.

2. Iscrizioni ai corsi

L'iscrizione sarà perfezionata al ricevimento della "Scheda d'iscrizione", compilata in ogni sua parte e sottoscritta per accettazione delle condizioni generali. Sarà cura di PJM confermare l'iscrizione. Non si accettano iscrizioni telefoniche.

3. Sede e date dei corsi

I corsi si terranno presso la sede PJM che si riserva il diritto di annullare, rinviare i corsi o variarne il programma dandone semplice comunicazione scritta. In caso di annullamento PJM definirà con il Cliente l'eventuale reinscrizione in date successive.

4. Disdetta

Il Cliente potrà annullare l'iscrizione ai corsi fino al 7° giorno precedente l'inizio del corso, fornendone comunicazione scritta via fax a PJM. Resta inteso, qualora tale comunicazione non pervenga nei termini richiesti, che il Cliente sarà tenuto a corrispondere ad PJM a titolo di penale il 50% del costo previsto per il corso. In caso di mancata disdetta, o qualora il partecipante designato non si presenti all'inizio del corso oppure interrompa la partecipazione al corso stesso per cause non attribuibili a PJM, il Cliente corrisponderà a PJM l'intero corrispettivo del corso.

5. Proprietà industriale e intellettuale

Il Cliente prende atto per sé e per i partecipanti che i documenti, le immagini, i dati e i prodotti utilizzati a supporto dei corsi sono di proprietà di PJM e/o di eventuali terzi danti causa. E', pertanto, vietato trarre copia del materiale e diffondere il contenuto dei corsi senza previa autorizzazione scritta. L'inosservanza dell'obbligo comporterà l'immediata esclusione dai corsi ed il diritto al risarcimento del denaro per la violazione dei diritti connessi.

6. Corrispettivi

All'atto dell'iscrizione al corso il partecipante dovrà versare il 50% della quota che è da intendersi per la persona; I.V.A. compresa, ed include la partecipazione al corso, la documentazione didattica e l'utilizzo dei sistemi. La quota restante dovrà essere certificata tramite presa visione del bonifico bancario o consegna dell'assegno alla Segreteria Corsi.

7. Modalità di pagamento

Il pagamento della quota potrà avvenire nelle seguenti forme:

- assegno bancario, assegno circolare o denaro contante consegnati direttamente alla Segreteria Corsi;
- Versamento anticipato sul c/c bancario intestato a PJM S.r.l. presso INTESA SAN PAOLO, via Tunisi 126/F, Torino, 10134 IBAN: IT87H0306901011100000065958

8. Tutela dei dati personali

Ai sensi e per effetto degli art. 10 e 13 Legge 675/1996, il fruitore dei corsi viene informato che i dati personali forniti con la Scheda d'iscrizione saranno conservati presso gli archivi della PJM a fini amministrativi, contabili, fiscali, assicurativi e per l'eventuale invio di materiale informativo relativo ai corsi promossi da PJM. In particolare prende atto che: il trattamento dei dati avverrà a norma di Legge, secondo i principi di liceità e correttezza in modo tale da tutelare la dovuta riservatezza.

9. Corsi dedicati e personalizzati

Il Cliente può richiedere l'erogazione di corsi personalizzati. La sede, i contenuti ed il prezzo di tali corsi saranno di volta in volta concordati con il Cliente.

Nome del corso: _____

Codice: _____

Data di inizio: _____

AZIENDA

Società: _____

Indirizzo: _____

Cap: _____ **Città:** _____ **Prov:** _____

Tel: _____ **Fax:** _____

E-mail: _____

Sito Internet: _____

P.IVA: _____

PARTECIPANTI

1) _____

2) _____

3) _____

4) _____

5) _____

PRIVATI

Nome: _____

Cognome: _____

Indirizzo: _____

Cap: _____ **Città:** _____ **Prov:** _____

Tel: _____ **Fax:** _____

P.IVA o C.F.: _____

E-mail: _____

FATTURAZIONE

La compilazione della presente scheda dà diritto alla PJM S.r.l. ad emettere regolare fattura secondo le modalità indicate nelle "Condizioni Generali" del presente catalogo.

Ai sensi e per gli effetti degli articoli 1341 1342 del Codice Civile approvo espressamente quanto contenuto nelle suddette "Condizioni Generali"