

## PATTO TERRITORIALE DELLA MECCATRONICA – BERGAMO

### PROGETTAZIONE PERCORSI FORMATIVI

<b>Titolo azione formativa</b> (deve essere coerente e richiamare la competenza e/o il profilo professionale selezionato)	<b>LETTURA DEL DISEGNO MECCANICO</b>
<b>Durata in ore</b>	40 ore
<b>Destinatari</b>	Il corso è rivolto a coloro che vogliono imparare a leggere e interpretare il disegno meccanico e che lavorano in azienda come operai, addetti alla produzione, attrezzisti, collaudatori, montatori, operatori metalmeccanici, programmatori di macchine e attrezzature, saldatori.
<b>Requisiti d'ingresso dei destinatari</b>	Buona comprensione e produzione orale della lingua italiana.
<b>Obiettivi dell'azione</b>	Il corso vuole offrire le competenze base necessarie per decodificare e interpretare i disegni tecnici in ambito meccanico.
<b>Contenuti percorso formativo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Utilizzo degli strumenti base del disegno tecnico;</li> <li>● Utilizzo e misurazione con il calibro e micrometro;</li> <li>● Lettura e simbologia nel disegno: rugosità e qualità di lavorazione;</li> <li>● Simbologia varia e interpretazione delle tabelle;</li> <li>● Quotatura di un disegno con sezioni;</li> <li>● Assonometrie e proiezioni ortogonali;</li> <li>● Lettura del cartiglio;</li> <li>● Sistema ISO di tolleranze dimensionali;</li> <li>● Esercitazioni di lettura su disegni di produzione.</li> </ul>
<b>Competenze in esito al percorso</b>	Predisporre la documentazione tecnica funzionale alla fabbricazione di prodotti/componenti meccanici da realizzare (EQF 4) del profilo professionale da QRSP 6.1 Disegnatore meccanico.
<b>Modalità erogazione formazione</b>	Lezione frontale ed esercitazioni pratiche di lettura e quotatura di disegni tecnici.
<b>Verifica apprendimento</b>	Test scritto a domande chiuse Prova pratica di interpretazione di un disegno tecnico
<b>Calendario completo</b>	<p><b>04/02/2025 dalle 9:00 alle 13:00</b>  <b>06/02/2025 dalle 9:00 alle 13:00</b>  <b>12/02/2025 dalle 9:00 alle 13:00</b>  <b>13/02/2025 dalle 9:00 alle 13:00</b>  <b>18/02/2025 dalle 9:00 alle 13:00</b>  <b>20/02/2025 dalle 9:00 alle 13:00</b>  <b>25/02/2025 dalle 9:00 alle 13:00</b>  <b>27/02/2025 dalle 9:00 alle 13:00</b>  <b>04/03/2025 dalle 9:00 alle 13:00</b>  <b>05/03/2025 dalle 9:00 alle 13:00</b></p> <p><b>Il corso si svolge presso la sede di ABF Curno - Via Padre T. Finassi n. 10</b></p>