

Titolo: Conoscere e utilizzare AUTOCAD per la realizzazione di modelli tridimensionali per il settore meccanico	Codice UF 9.T-ADA
Sedi formative: 5 - Cnos FAP Bologna, 13 - IAL Bologna, 14 - IAL Vergato, 15 - IAL Imola. Per recapiti ed orari di apertura delle sedi formative consultare la tabella in fondo alla scheda.	
UF coerente con il Sistema Regionale delle qualifiche (SRQ) <input checked="" type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No	
Denominazione area professionale Progettazione e produzione meccanica ed elettromeccanica	
Denominazione qualifica di riferimento Il Disegnatore meccanico	
Unità di competenza di riferimento Rappresentazione dinamica prodotti in area meccanica	
Sono previste, come requisiti in ingresso, conoscenze attinenti la Qualifica di riferimento? <input checked="" type="checkbox"/> Sì <input type="checkbox"/> No Requisiti in ingresso: - Sapere utilizzare il PC e le reti informatiche - Conoscenza della UF 8.T	
Risultato atteso: Operare in autonomia nella gestione di pacchetti software per l'esecuzione, l'immagazzinamento, la modifica e il richiamo di disegno tecnico.	
Conoscenze - Metodi di rappresentazione grafica e simulazione tridimensionale e relativi applicativi di prototipazione con sistemi CAD - Concetti fondamentali di informatica di base applicata alla strumentazione - Diagnostica - Principi di elettrotecnica ed elettronica e tecnologia di impianti elettrici: l'elettronica lineare, digitale, analogica e di potenza	
Capacità: <i>Essere un grado di:</i> - gestire pacchetti software; - individuare le specifiche geometriche e funzionali dei particolari e dei complessivi meccanici da sviluppare; - applicare metodi e tecniche tradizionali di disegno; - utilizzare sistemi CAD per la rappresentazione grafica a due o tre dimensioni	
Metodologie e modalità formative: <input checked="" type="checkbox"/> Lezioni Frontali <input type="checkbox"/> Simulazioni <input type="checkbox"/> Analisi di caso <input checked="" type="checkbox"/> Esercitazioni in sedi attrezzate <input type="checkbox"/> Altro	
Metodologie e strumenti di Valutazione: <input checked="" type="checkbox"/> Test a risposta chiusa <input checked="" type="checkbox"/> Simulazioni <input type="checkbox"/> Altro	

Durata:

30 Ore

Elenco delle sedi formative

Cod.	Ente	Indirizzo - Telefono	Orario
5	AECA - CNOS FAP	Via Jacopo della Quercia 1 - Bologna - Tel. 051/6311796	Dal Lunedì al Venerdì 8:30/13 - 14/17:30 Martedì e Giovedì: 14/18:30
13	IAL ER Bologna	Via Bigari 3 - Bologna - Tel. 051/6311715	Dal Lunedì al Venerdì 9/13 - 14/22
14	IAL ER Vergato	P.zza IV Novembre 3/D - Vergato (BO) - Tel. 051/910610	Dal Lunedì al Giovedì 9/13 - 14/22 Venerdì 9/13
15	IAL ER Imola	Piazz.le Giovanni dalle Bande nere 13 - Imola (BO) - Tel. 0542/658811	Dal Lunedì al Giovedì 9/13 - 14:30/22 Venerdì 9/13