

## Equivalenze per la convalida delle attività formative dell'ordinamento DM 509/99.

Insegnamento D.M. 270	CFU	Insegnamento D.M. 509	CFU
CONTROLLI AUTOMATICI	6	Complementi di Controlli Automatici	4
SISTEMI DI ACQUISIZIONE DATI	6	Sistema di Acquisizione Dati	4
COSTRUZIONE DI MACCHINE	9	Costruzione di Macchine	7
		Integrazione	2
GESTIONE DEI SISTEMI DI PRODUZIONE	9	Gestione dei Sistemi di Produzione	6
		Integrazione	3
TECNOLOGIA MECCANICA 2	9	Complementi di Tecnologie Meccaniche	5
		Integrazione	4
MECCANICA DEI ROBOT	6	Meccanica dei Robot	4
		Integrazione	2
STRUMENTI E METODI PER IL DESIGN	9	Disegno Assistito dal Calcolatore	5
		Integrazione	4
DINAMICA DEI SISTEMI MECCANICI	9	Meccanica delle Vibrazioni Integrazione	4
PROGETTAZIONE INDUSTRIALE 1 – SUDDIVISO IN 2 MODULI: <i>Modulo 1 – PROGETTAZIONE E SVILUPPO DI PRODOTTO</i>	6	Metodi di Progettazione Industriale	5
<i>Modulo 2 – MATERIALI INGEGNERISTICI</i>	6	Selezione e valutazione dei materiali ingegneristici	4
PROGETTAZIONE INDUSTRIALE 2 – SUDDIVISO IN 2 MODULI <i>Modulo 1 – PROGETTAZIONE MECCANICA</i>	6	Progettazione Meccanica	6
<i>Modulo 2 – PROGETTAZIONE DEI PROCESSI DI PRODUZIONE</i>	6	Progettazione dei Processi Industriali	5
<b>Insegnamenti a scelta suggeriti</b>			
MECCANICA SPERIMENTALE	9	Analisi Sperimentale delle Tensioni	6
OTTIMIZZAZIONE	6	Ottimizzazione	4
PROTIPAZIONE VIRTUALE	6	Strumenti e Metodi per la Prototipazione Virtuale	5
DINAMICA DELLE STRUTTURE	6		
		Anatomia Funzionale	3
		Centrali Termoelettriche	3
		Biomeccanica	3
		Biomacchine	3
		Complementi di Matematica	4
		Linguaggi di Programmazione	5
		<i>Modelli per l' Ingegneria I</i>	6
		Aspetti generali	2
		Modelli numerici per la Trasmissione del calore	1
		Modelli numerici per la Meccanica del Continuo	2
		Modellazione parametrica di curve e superfici	1
		<i>Modelli per l' Ingegneria II°</i>	4
		Modelli numerici per la Fluodinamica	
		Modelli numerici per la Produzione	2