



**ATTIVITÀ A SCELTA DELLO STUDENTE
CORSO DI LAUREA IN
INGEGNERIA DELL'AUTOMAZIONE INDUSTRIALE**

Classi di Laurea:

L-9 – INGEGNERIA INDUSTRIALE (ex DM 270/04)

&

L-8 – INGEGNERIA DELL'INFORMAZIONE (ex DM 270/04)

Lo studente dovrà acquisire nel suo percorso di studi **12 crediti** riservati ad attività formative autonomamente scelte. Le scelte relative alle attività a scelta dello studente verranno effettuate di norma all'atto dell'iscrizione al III anno e non potranno essere modificate se non all'atto dell'eventuale re-iscrizione al III anno fuori corso l'anno successivo.

Gli insegnamenti a scelta autonoma devono rispettare i vincoli di propedeuticità previsti e devono avere contenuti aggiuntivi rispetto alle altre attività formative comprese nel piano di studio dello studente.

Ai sensi dell'art. 10 comma 5 del D.M. 270, le attività formative autonomamente scelte sono soggette a verifica di coerenza con il progetto formativo da parte del CCSA.

Le attività a scelta autonoma possono riguardare:

- insegnamenti attivi nell'Ateneo;
- attività di tirocinio o stage
- altre attività deliberate allo scopo dal CCSA, secondo quanto riportato nei piani di studio.

Nel piano degli studi le attività relative a tirocini curriculari (aziendali) e progetti formativi interni non potranno complessivamente superare 9 CFU.

Lo studente potrà considerare per le sue scelte autonome prioritariamente gli insegnamenti riportati nella seguente tabella, o altri insegnamenti presenti nei corsi di studio di Ingegneria di primo livello.

<i>Insegnamento</i>	<i>CFU</i>	<i>Per.</i>	<i>SSD</i>
Acustica applicata	6	S2	ING-IND/11
Basi di Dati	6	S1	ING-INF/05
Ergonomia e Sicurezza	6	S2	ING-IND/17
Elementi di Misure Meccaniche e Termiche	6	S1	ING-IND/12
Elementi di Reti di Telecomunicazione	6	S1	ING-INF/03
Elements of Biomechanics*	3	S2	ING-IND/13
Gestione Industriale della Qualità	6	S1	ING-IND/16
Gestione Industriale della Qualità con Laboratorio	9	A	ING-IND/16



Istituzioni di Economia	9	S1	SECS-P/06
Laboratorio di Materiali Polimerici- Proprietà meccaniche	3	S2	ING-IND/22
Laboratorio di Materiali Polimerici- Proprietà Termiche e di Processo	3	S2	ING-IND/22
Laboratorio di Spettroscopia	3	S2	CHIM/07
Metallurgia	6	S2	ING-IND/21
Metallurgia	9	S1	ING-IND/21
Misure Meccaniche e Termiche	9	S1	ING-IND/12
Polimeri Industriali e riciclo	6	S2	ING-IND/22
Probabilità e Statistica	6	S2	MAT/07
Scienza delle Costruzioni	9	S1	ICAR/08
Scienza e Tecnologia Materiali	9	S2	ING-IND/22
Sistemi Operativi	6	S1	ING-INF/05
Sociologia dell'Organizzazione	6	S2	SPS/09
Specifiche Geometriche dei Prodotti	6	S1	ING-IND/15
Tecnologie avanzate di asportazione	6	S2	ING-IND/16

** La scelta di questo insegnamento non è compatibile con il percorso formativo "Mechatronic systems for rehabilitation" della laurea magistrale in Ingegneria dell'Automazione Industriale. Lo studente è invitato perciò a non scegliere questo insegnamento se prevede di intraprendere gli studi di secondo livello iscrivendosi al suddetto percorso formativo. Tale evenienza comporterebbe infatti la futura necessità di predisporre un piano di studi individuale, con conseguente riduzione di efficacia del percorso formativo stesso e possibilità di sovrapposizioni di orari delle lezioni di alcuni insegnamenti.*