

Corso di Laurea triennale in Ingegneria gestionale

Business design nell'era digitale

I ANNO	CFU
Analisi Matematica	15
Fisica Generale e Basi di Chimica	15
Informatica	9
Analisi dei dati sperimentali e statistica	9
insegnamenti a scelta dello studente (tab 1)*	12
Lingua Inglese (Certificazione)	3
II ANNO	CFU
Ricerca Operativa per le Applicazioni Industriali	6
Fondamenti di Automatica	6
Fondamenti di Ingegneria Elettrica ed Elettronica	10
Decisioni di Impresa: Modelli e Strumenti	9
Gestione della Produzione	9
Analisi Strategica e Progettazione Organizzativa	6
Servizi Energetici per l'industria	9
Gestione dell'Informazione	6
III ANNO	CFU
Gestione e Controllo dei Processi Aziendali	10
Logistica Industriale	6
Marketing Industriale e Strategie di Distribuzione	6
Sistemi Internet-of-Things (IoT)	6
Design e Gestione dei Servizi Digitali	6
Machine Learning per il Digital Business	6
Laboratorio di Sistemi ERP e Business Intelligence°	6
Insegnamenti a scelta tra quelli utili per l'inserimento nel mondo del lavoro (tab 2) <i>in alternativa</i>	6
Tirocinio	
Prova Finale	4

Tab 1 Insegnamenti a scelta fruibili dal primo anno	CFU
Istituzioni di economia	6
Metodi e Strumenti per la Modellazione	6
Agenda 2030 e gli obiettivi di sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite *	3
Information literacy per ingegneri *	3
Etica per ingegneri *	3
Seconda Lingua Straniera Francese	3
Seconda Lingua Straniera Spagnolo	3
Seconda Lingua Straniera Tedesco	3

TaB 2 Insegnamenti fruibili solo dal terzo anno	CFU
Excel for business applications	3
Minecraft: business game di logistica e acquisti	3
Agenda 2030 e gli obiettivi di sviluppo sostenibile delle Nazioni Unite *	3
Information literacy per ingegneri *	3
Etica per Ingegneri *	3

° non obbligatorio per il percorso sostituibile con il laboratorio area business design nell'era digitale e/o operational excellence industriale

* se utilizzato in alternativa al tirocinio, deve essere selezionato al 3 anno