

INGEGNERIA MECCANICA (LM07)

(Lecce - Università degli Studi)

Insegnamento **LABORATORIO DI IMPIANTI INDUSTRIALI**

GenCod A004624

Docente titolare MARIA GRAZIA GNONI

Insegnamento LABORATORIO DI IMPIANTI INDUSTRIALI

Insegnamento in inglese INDUSTRIAL PLANT LABORATORY

Settore disciplinare ING-IND/17

Corso di studi di riferimento INGEGNERIA MECCANICA

Tipo corso di studi Laurea Magistrale

Crediti 6.0

Ripartizione oraria Ore Attività frontale: 54.0

Per immatricolati nel 2020/2021

Erogato nel 2021/2022

Anno di corso 2

Lingua ITALIANO

Percorso PROGETTAZIONE E PRODUZIONE INDUSTRIALE

Sede Lecce

Periodo Primo Semestre

Tipo esame Orale

Valutazione Voto Finale

Orario dell'insegnamento

<https://easyroom.unisalento.it/Orario>

BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

Il corso mira a fornire le conoscenze per la progettazione e gestione sostenibile di supply chain

PREREQUISITI

Non sono previste propedeuticità

OBIETTIVI FORMATIVI

Fornire le conoscenze per la progettazione e gestione sostenibile di sistemi logistici industriali

METODI DIDATTICI

Lezioni frontali, esercitazioni, seminari

MODALITA' D'ESAME

Esame orale

PROGRAMMA ESTESO

- Introduction about production systems: push, pull and lean systems.
- Internal Logistics and material handling systems: replenishment models design, warehouse systems design, handling systems design.
- Business game development (The Beer Game) and case study analysis.
- Industrial visits and seminars.

TESTI DI RIFERIMENTO

Logistica integrata e flessibile. Per i sistemi produttivi dell'industria e del terziario. Con applicazioni numeriche e progettuali. A. Pareschi, edizioni Esculapio