

INGEGNERIA MECCANICA (LM07)

(Lecce - Università degli Studi)

Insegnamento SICUREZZA E AMBIENTE

GenCod A002621

Docente titolare MARIA GRAZIA GNONI

Insegnamento SICUREZZA E AMBIENTE **Anno di corso** 1

Insegnamento in inglese SAFETY AND ENVIRONMENT **Lingua** ITALIANO

Settore disciplinare ING-IND/17 **Percorso** PERCORSO COMUNE

Corso di studi di riferimento
INGEGNERIA MECCANICA

Tipo corso di studi Laurea Magistrale **Sede** Lecce

Crediti 6.0 **Periodo** Primo Semestre

Ripartizione oraria Ore Attività frontale: 54.0 **Tipo esame** Orale

Per immatricolati nel 2018/2019 **Valutazione** Voto Finale

Erogato nel 2018/2019 **Orario dell'insegnamento**
<https://easyroom.unisalento.it/Orario>

BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

Il corso mira a sviluppare le competenze riguardo i modelli ed i sistemi a supporto di una gestione efficace della sicurezza nei luoghi di lavoro integrando il fattore di sostenibilità ambientale

MODALITA' D'ESAME

L'esame consiste in una prova orale.

PROGRAMMA ESTESO

- I sistemi di gestione: Qualità, Ambiente e Sicurezza.
- L'ingegneria della sicurezza: obiettivi, metodi e fondamenti legislativi.
 - Metodologie e tecniche di analisi del rischio nella progettazione e nella gestione di impianti industriali.
- Rischi specifici: Rischio meccanico, Rischio incendio, Rischio di incidenti rilevanti.
- La normativa ambientale.
- I sistemi di trattamento delle polluzioni atmosferiche;
- I sistemi integrati di gestione dei rifiuti solidi urbani.
- Esercitazioni e seminari.