

# ENVIRONMENTAL SCIENCES (LM60)

(Lecce - Università degli Studi)

## Teaching

GenCod A007066

**Owner professor** Antonio LEONE

**Teaching in italian** PIANIFICAZIONE URBANISTICA SOSTENIBILE

**Teaching**

**SSD code** ICAR/20

**Reference course** ENVIRONMENTAL SCIENCES

**Course type** Laurea Magistrale

**Credits** 6.0

**Teaching hours** Front activity hours: 52.0

**For enrolled in** 2022/2023

**Taught in** 2023/2024

**Course year** 2

**Language** ITALIAN

**Curriculum** SVILUPPO E PIANIFICAZIONE SOSTENIBILI

**Location** Lecce

**Semester** First Semester

**Exam type** Oral

**Assessment** Final grade

**Course timetable**  
<https://easyroom.unisalento.it/Orario>

## BRIEF COURSE DESCRIPTION

Il corso introduce le competenze tecniche per comprendere la gestione del territorio.

## REQUIREMENTS

Nessuno

## COURSE AIMS

Il corso fornisce gli strumenti per affrontare la pianificazione territoriale e urbanistica, con particolare riferimento agli impatti dell'uso del suolo.

## TEACHING METHODOLOGY

Lezioni frontali e laboratorio di analisi dei processi territoriali utili alla pianificazione urbanistica.

## ASSESSMENT TYPE

Orale con discussione dei temi d'anno sviluppati in laboratorio.

## FULL SYLLABUS

### L'organizzazione del territorio

*Principali tipologie di piano:* urbanistico-territoriali, di bacino e di assetto idrogeologico, paesistico, di area protetta. Piani di gestione della rete Natura 2000.

*I vincoli territoriali:* idrogeologico e relativa legislazione nazionale e regionale. Vincolo paesistico e relativa legislazione. Vincoli ambientali e di pertinenza fluviale.

*Valutazione di impatto ambientale, strategica e di incidenza di aree SIC e ZPS.* La normativa sulla Valutazione di Impatto Ambientale (VIA): opere da sottoporre a VIA; opere di interesse statale e di interesse regionale; proponenti e autorità competenti in materia di VIA. Lo Studio di Impatto Ambientale: contenuti ed esempi disponibili sui siti web istituzionali. La valutazione ambientale strategica (VAS) applicata a piani e programmi; elementi di pianificazione urbanistica e paesaggistica. La valutazione di incidenza ambientale (ViNCA) applicata ai Siti della Rete Europea Natura 2000 e la Rete Ecologica della Regione Puglia.

Laboratorio GIS: il SIT-Paesaggio della Regione Puglia.

---

## REFERENCE TEXT BOOKS

- **LEONE A** (2019). Ambiente e pianificazione. Uso del suolo e processi di sostenibilità. Franco Angeli Editore.
- **VENTURA P.** (2018), La città nuova. Elementi di progettazione urbanistica, Maggioli editore.
- Appunti e siti web forniti dal docente a lezione.