



# UNIVERSITÀ DI PISA

---

## L'AGENDA 2030 E GLI OBIETTIVI PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE

**GIOVANNA PIZZANELLI**

Academic year	2023/24
Course	CORSO TRASVERSALE
Code	1971Z
Credits	3

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
L'AGENDA 2030 E GLI OBIETTIVI PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE	NN	LEZIONI	28	LISANDRO BENEDETTI CECCHI ANNALaura CARDUCCI STEFANO CHESSA PIERLUIGI CONSORTI GINO DINI GIOVANNA PIZZANELLI

### Obiettivi di apprendimento

#### *Conoscenze*

Il corso introduce allo studio del concetto di Sviluppo Sostenibile come articolato nei 17 obiettivi (SDGs) dell'Agenda 2030 e mira a fornire le basi per comprendere i problemi collegati alla sostenibilità, con un approccio multidisciplinare, necessario per la comprensione della complessità del tema. Il corso consente l'apprendimento della dimensione economica, ambientale e sociale del concetto di Sviluppo Sostenibile e la conoscenza del ruolo delle imprese, della tecnologia e delle istituzioni pubbliche nel perseguimento degli obiettivi dell'Agenda 2030.

#### *Modalità di verifica delle conoscenze*

La verifica delle conoscenze si accerta al termine del corso con un esame finale, svolto secondo le modalità indicate nello specifico campo.

#### *Capacità*

Al termine del corso lo studente avrà acquisito:

1. la capacità di comprendere la complessità della sostenibilità;
2. la capacità di capire le problematiche collegate alla sostenibilità ambientale, economica e sociale;
3. un linguaggio multidisciplinare sulle questioni legate alla sostenibilità ambientale, economica e sociale.

#### *Modalità di verifica delle capacità*

In sede di esame sarà valutata la capacità di applicare le nozioni di base dello sviluppo sostenibile apprese durante l'insegnamento.

#### *Comportamenti*

Lo studente potrà sviluppare la sensibilità al ragionamento multidisciplinare per applicare concretamente un approccio sostenibile alle questioni contemporanee.

#### *Modalità di verifica dei comportamenti*

La prova finale è finalizzata anche ad accertare la sensibilità al ragionamento multidisciplinare per applicare concretamente un approccio sostenibile alle questioni contemporanee.

#### Prerequisiti (conoscenze iniziali)

Non sono richieste conoscenze specifiche di base.



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

### Indicazioni metodologiche

- lezioni frontali tenute da docenti afferenti discipline diverse che affronteranno i principali temi attinenti la sostenibilità.

### Programma (contenuti dell'insegnamento)

Il programma è articolato in 33 ore di corso, suddivise in 12 lezioni tematiche tenute in collaborazione con esperti delle varie discipline. Il corso tratta le seguenti tematiche, dedicando alle rispettive le ore indicate tra parentesi:

- Introduzione all'Agenda 2030 e Obiettivo n. 17 Agenda 2030 (Partnership per gli Obiettivi) – proff. Marco Raugi e Giovanna Pizzanelli (3 ore – 23 febbraio 2024);
- Obiettivi nn. 1, 8, 12 (Sconfiggere la povertà; Lavoro dignitoso e crescita economica; Consumo e produzione responsabili) – proff. Alessandra Coli e Tommaso Luzzati (5 ore – 1 marzo 2024)
- Obiettivo n. 3 (Salute e benessere) – prof. Beatrice Casini (2 ore – 8 marzo 2024)
- Obiettivi nn. 2, 4 (Sconfiggere la fame; Istruzione di qualità) – proff. Lucia Guidi e Annateresa Rondinella (4 ore – 15 marzo 2024)
- Obiettivi nn. 5, 10 (Parità di genere; Ridurre le disuguaglianze) – prof.ssa Elettra Stradella (3 ore – 22 marzo 2024)
- Obiettivo n. 6 (Acqua pulita e servizi igienico-sanitari) – prof. Annalaura Carducci (2 ore – 5 aprile 2024)
- Obiettivo n. 9 (Imprese, innovazione e infrastrutture) – prof. Gino Dini (2 ore – 12 aprile 2024)
- Obiettivo n. 7 (Energia pulita e accessibile) – prof. Leonardo Tognotti (2 ore – 19 aprile 2024)
- Obiettivo n. 11 (Città e comunità sostenibili) – proff. Stefano Chessa e Marco Avvenuti (3 ore – 3 maggio 2024)
- Obiettivo n. 13 (Lotta contro il cambiamento climatico) – prof. Giacomo Lorenzini (2 ore – 10 maggio 2024)
- Obiettivi nn. 14, 15 (Vita sott'acqua; Vita sulla terra) – proff. Lisandro Benedetti Cecchi e Daniela Ciccarelli (4 ore – 17 maggio 2024)
- Obiettivo n. 16 (Pace, giustizia e istituzioni solide) – prof. Pierluigi Consorti (2 ore – 24 maggio 2024)

### Bibliografia e materiale didattico

Il materiale didattico sarà fornito dai docenti afferenti le diverse discipline durante lo svolgimento del corso.

### Indicazioni per non frequentanti

Si consiglia vivamente la presenza al corso. Sulla piattaforma Teams (canale dedicato al corso) eventualmente potrà essere reso disponibile ulteriore materiale didattico fornito dai docenti.

### Modalità d'esame

L'esame consiste nello svolgimento, in presenza, di un test a risposta multipla che si svolgerà attraverso piattaforma Moodle. Le domande hanno ad oggetto i diversi Obiettivi (SDGs) dell'Agenda 2030 approfonditi durante il corso.

Gli studenti sono pregati di iscriversi al portale <https://test.ec.unipi.it/course/view.php?id=110>

A tal fine occorre accedere inserendo le credenziali di ateneo nella maschera Shibboleth Login e poi usare come chiave di iscrizione **2030**

### Note

Il corso è valido, per 3 CFU, tra le attività a libera scelta degli studenti Unipi iscritti a Corsi di Laurea triennale, magistrale e a ciclo unico. Le lezioni si svolgono in presenza dal 23 febbraio al 24 maggio 2024, il venerdì dalle ore 14.00, presso il Polo Piagge.

Ai fini del riconoscimento dell'esame nella carriera degli studenti, nel caso in cui il singolo piano di studi non preveda il corso trasversale, è necessario chiedere il riconoscimento tra le attività a libera scelta alla segreteria didattica e al/alla Presidente del CdS interessato.

Ultimo aggiornamento 22/02/2024 10:14