



Ministero dell' Istruzione dell'Università e della Ricerca  
Ufficio Scolastico Regionale del Lazio  
ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
**“Enrico Mattei”**

Professionale RMRC05701V  
Liceo RMPS05701A  
Tecnico RMTD057016

RMIS05700X - Distretto 30°  
Via Settevene Palo Nuova snc  
00052 CERVETERI (RM)  
c.f. 91038340583  
[www.enricomattei.edu.it](http://www.enricomattei.edu.it)

Tel. **06.121128265**  
**06.121128266**  
**RMIS05700X@istruzione.it**  
**RMIS05700X @pec.istruzione.it**

Circolare N. 298

Cerveteri, 21/04/2021

Ai docenti  
Agli studenti  
Al personale ATA  
Al DSGA

**Oggetto: Le Scienze della Sostenibilità 2021, Corso di Formazione Interdisciplinare**

Il servizio di orientamento di UNIROMA, Università la Sapienza, presenta il corso gratuito per studenti delle scuole secondarie ( solo partecipazione con attestato) e docenti: **“Sviluppo Sostenibile: la transizione culturale, ecologica e digitale.”**

Gli obiettivi formativi riguardano la comprensione del concetto di sostenibilità secondo una strategia trans-disciplinare che comprende tutti i settori presenti in Sapienza: l'aspetto individuale e quello sociale, la salute e i diritti dell'individuo, le risorse naturali, l'innovazione, la digitalizzazione, il paesaggio, il tema delle città ed il territorio, il rapporto con le istituzioni. Tale assetto ha come fulcro principale la trasformazione delle nostre abitudini e dei nostri comportamenti.

Il corso si articolerà in una prima parte introduttiva (corso base, 3 CFU con partecipazione alla docenza di tutte le facoltà) ed una seconda parte più specifica sulle differenti discipline ascrivibili alle 11 Facoltà (3 CFU complessivi con l'erogazione di 15 webinar tematici assegnati a ciascuna facoltà).

La prima parte descriverà: che cos'è la sostenibilità, come nasce e da dove trae le sue origini; perché occorre parlare di sviluppo e non di crescita; che cos'è l'economia circolare; qual è il legame tra rischio ed economia nella società di oggi, che cosa significa crisi ambientale e uso sostenibile delle risorse naturali e rinnovabili; cosa si intende per euristica della paura; che cosa rappresentano i 17 Obiettivi dell'Agenda 2030.

In questa prima parte dovranno essere sviluppati i concetti di Capitale Naturale, di Servizi Ecosistemici e di Nature-Based Solutions, le Reti di Energia e l'importanza della produzione distribuita di energia, le tecnologie smart applicate alle città, il

diritto ambientale come diritto all'accesso di tutte le risorse naturali, la qualità della vita e della salute, l'alimentazione, l'accesso ad una educazione di qualità.

La seconda parte si riferirà ai macro temi specifici con webinar specialistici a cura di ogni Facoltà.

Le lezioni inizieranno con la giornata di inaugurazione il giorno 12 maggio 2021 (data presunta).

Si proseguirà con le Sette giornate interdisciplinari tematiche (maggio - luglio 2021):

1 Europa, società e lavoro, 22 maggio 2021

2 Etica, cultura ed equità sociale, 29 maggio 2021

3 Epidemiologia, salute e benessere, 5 giugno 2021

4 Economia, innovazione e sviluppo sostenibile, 12 giugno 2021

5 Ecologia, natura e ambiente, 19 giugno 2021

6 Energia, transizione energetica e digitale, 3 luglio 2021

7 Educazione, i processi innovativi per le professioni del futuro, 10 luglio 2021

I webinar di Facoltà sono programmati da settembre a dicembre 2021.

Le lezioni ed i webinar si svolgeranno il sabato mattina.

**La scadenza di presentazione della domanda di ammissione è il 7 maggio 2021**

**Per informazioni:**

**rus.sapienza@uniroma1.it - <https://www.uniroma1.it/it/offerta-formativa/corso-di-formazione/2021/le-scienze-della-sostenibilita-2021>**

**Avviso di selezione:**

**[https://www.uniroma1.it/sites/default/files/avviso\\_selezione\\_31314\\_fto\\_0.pdf](https://www.uniroma1.it/sites/default/files/avviso_selezione_31314_fto_0.pdf)**

**IL DIRIGENTE SCOLASTICO**

(Prof. Roberto Mondelli)

Firma autografa sostituita a mezzo stampa  
ai sensi dell'art. 3, co 2, del D. Lsg. 39/93



**SAPIENZA**  
UNIVERSITÀ DI ROMA



**Sapienza Sostenibile**  
**Le Scienze della Sostenibilità 2020/21**  
**Corso di Formazione Interdisciplinare:**  
**Sviluppo Sostenibile:**  
**la transizione culturale, ecologica e digitale**

**Corso in didattica frontale in presenza e/o a distanza per studenti di Sapienza,  
delle scuole secondarie e della Pubblica Amministrazione.**

**Direttore del corso Prof. Livio de Santoli, Prorettore alla Sostenibilità.**

Il corso di formazione è suddiviso in due parti, un modulo di base interfacoltà (3 CFU) ed un modulo con una serie di webinar assegnati a ciascuna Facoltà (3 CFU).

E' prevista la possibilità di frequentare anche solo il modulo di base.

La partecipazione al modulo organizzato su webinar svolti da ogni Facoltà, è condizionata alla partecipazione al modulo base.

I crediti acquisiti sono riconosciuti nel percorso curricolare di I o II livello tra le "altre attività formative - conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro".

Qualora i CFU acquisiti siano eccedenti quelli previsti sarà possibile richiederne l'inserimento in carriera come CFU extracurricolari.

## **PROGRAMMA**

### **Prima Parte (3 CFU)**

- Le lezioni inizieranno con la giornata di inaugurazione il giorno 12 maggio 2021 (data da definire)
- Le Sette giornate interdisciplinari tematiche (maggio - luglio 2021):
  - 1 Europa, società e lavoro, 22 maggio 2021
  - 2 Etica, cultura ed equità sociale, 29 maggio 2021
  - 3 Epidemiologia, salute e benessere, 5 giugno 2021
  - 4 Economia, innovazione e sviluppo sostenibile, 12 giugno 2021
  - 5 Ecologia, natura e ambiente, 19 giugno 2021
  - 6 Energia, transizione energetica e digitale, 3 luglio 2021
  - 7 Educazione, i processi innovativi per le professioni del futuro, 10 luglio 2021

### **Seconda Parte (3 CFU), solo per gli studenti che hanno frequentato la prima parte**

- 20 Webinar di Facoltà (settembre-dicembre 2021)

Per l'ottenimento dei 3 CFU della seconda parte del corso, devono essere frequentati tutti i webinar proposti dalle Facoltà.

Il corso le Scienze della Sostenibilità è riservato ai possessori di un diploma di scuola secondaria superiore. Possono partecipare come uditori anche gli iscritti alle Scuole secondarie superiori.

### **Avviso di selezione (bando di partecipazione):**

[https://www.uniroma1.it/sites/default/files/avviso\\_selezione\\_31314\\_fto.pdf](https://www.uniroma1.it/sites/default/files/avviso_selezione_31314_fto.pdf)

<https://www.uniroma1.it/it/offerta-formativa/corso-di-formazione/2021/le-scienze-della-sostenibilita-2021>

Per informazioni ed aggiornamenti:

- <https://www.uniroma1.it/it/offerta-formativa/corso-di-formazione/2021/le-scienze-della-sostenibilita-2021>
- [rus.sapienza@uniroma1.it](mailto:rus.sapienza@uniroma1.it)