

OBIETTIVI PER LO SVILUPPO SOSTENIBILE



Insegnamento a scelta libero dello studente

Fondamenti di sostenibilità

Per l'a.a. 2022-2023 l'Ateneo Vanvitelli ha attivato l'insegnamento a scelta libera dello studente, dedicato ai 17 obiettivi di Sviluppo Sostenibile previsti dall'Agenda ONU 2030

L'insegnamento, attivato dal Corso di Laurea in Scienze Agrarie e Forestali, è offerto a tutti gli studenti dell'Ateneo

- Il corso si articola in 3 moduli didattici consecutivi, preceduti da un seminario introduttivo.
- L'insegnamento sarà erogato attraverso webinar tenuti da diversi docenti.
- Lo studente può scegliere di seguire, secondo le proprie esigenze, uno o più moduli e sostenere le rispettive prove per acquisire i corrispondenti CFU.
- **Per iscriversi al corso/modulo, comunicare, tramite e-mail istituzionale, nome, cognome e Corso di Laurea a:**
floraa.rutigliano@unicampania.it; claudia.debiase@unicampania.it;
clelia.fiondella@unicampania.it

Informazioni generali

(Codice dell'insegnamento A423982)

Crediti Formativi Universitari: **6 CFU**

Moduli didattici in cui si articola il corso:

Sostenibilità ambientale – 2 CFU (cod. A423983)

Sostenibilità sociale – 2 CFU (cod. A423984)

Sostenibilità economica – 2 CFU (cod. A423985)

Periodo di erogazione: **secondo semestre**

Calendario lezioni: **Marzo/Maggio 2023**

Orario lezioni: **fascia oraria 16.00/18.00**

Modalità: **webinar su Piattaforma MS Teams**

Per maggiori dettagli è possibile consultare il syllabus al seguente link:

https://www.distabif.unicampania.it/images/didattica/Syllabus_Fondamenti_di_Sostenibilita_SAF_online.pdf



Università
degli Studi
della Campania
Luigi Vanvitelli

Dipartimento di
Scienze e Tecnologie
Ambientali Biologiche e
Farmaceutiche

www.unicampania.it



Fondamenti di sostenibilità

Programma

WEBINAR INTRODUTTIVO

2/03/2023 - ore 16.00-18.00

Introduzione all’insegnamento
Prof. Furio Cascetta, Pro Rettore Green Energy e Sostenibilità Ambientale
Prof. ssa Flora Angela Rutigliano, Referente RUS GdL Educazione

Dallo sviluppo sostenibile alla transizione ecologica. Il ruolo della cooperazione internazionale (goal 17)
Prof. Carlo Iannello (s.s.d. IUS/09)

MODULO DI SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE

Referente: Prof. ssa Flora Angela Rutigliano

https://www.distabif.unicampania.it/dipartimento/docenti?MATRICOLA=057912&COD_UNITA=A423983&COD_ATTIVITA=A423982&CODICE_PARTIZIONE=N0&AA_OFFERTA=2022&SETTORE=BIO/07&CFU=2.00&COD_CORSO_STUDIO=B01

7/03/2023 - ore 16.00-18.00

La sostenibilità ambientale nell’Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile: i goal 6, 13, 14, 15.

Prof. Flora A. Rutigliano (s.s.d. BIO/07)

Garantire a tutti la disponibilità e la gestione sostenibile dell’acqua: casi studio dall’Italia e dal mondo (goal 6)

Prof. Micòl Mastrocicco (s.s.d. GEO/05)

9/03/2023 - ore 16.00-18.00

Esercitazione: Calcolo dell’impronta idrica dal livello individuale a quello di popolazione (goal 6)

Dott. Gianluigi Busico (s.s.d. GEO/05)

14/03/2023 - ore 16.00-18.00

Migliorare la qualità dell’acqua, riducendo l’inquinamento e aumentando il trattamento delle acque reflue (goal 6)

Prof. Pasquale Iovino (s.s.d. CHIM/12)

Azioni ed innovazioni per garantire l’efficienza nell’approvvigionamento, utilizzo e distribuzione dell’acqua in ogni settore e l’accesso ad impianti sanitari e igienici adeguati anche in zone sprovviste di pubblica fognatura (goal 6)

Prof. Armando Di Nardo (s.s.d. ICAR/02)

16/03/2023 - ore 16.00-18.00

Conservare e utilizzare in modo sostenibile gli oceani, i mari e le risorse marine (goal 14)

Prof. Mario De Stefano (s.s.d. BIO/01)

21/03/2023 - ore 16.00-18.00

Promuovere un uso sostenibile degli ecosistemi terrestri e contrastarne la degradazione (goal 15)

Prof. Flora A. Rutigliano (s.s.d. BIO/07)

Intraprendere azioni efficaci per arrestare la distruzione della biodiversità e proteggere le specie a rischio di estinzione.

La Rete Natura 2000 (goal 14, 15)

Prof. Sandro Strumia (s.s.d. BIO/03)

23/03/2023 - ore 16.00-18.00

Promuovere azioni per combattere il cambiamento climatico (goal 13, 7)

Prof. Simona Castaldi (s.s.d. BIO/07)

28/03/2023 - ore 16.00-18.00

Gestione sostenibile e adattamento climatico delle foreste italiane (goal 15, 13)

Prof. Giovanna Battipaglia (s.s.d. AGR/05)

MODULO DI SOSTENIBILITÀ SOCIALE

Referente: Prof.ssa Claudia De Biase

https://www.distabif.unicampania.it/dipartimento/docenti?MATRICOLA=059200&COD_UNITA=A423984&COD_ATTIVITA=A423982&CODICE_PARTIZIONE=N0&AA_OFFERTA=2022&SETTORE=ICAR/20&CFU=2.00&COD_CORSO_STUDIO=B01

30/03/2023 - ore 16.00-18.00

La sostenibilità sociale nell’Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile: i goal 1, 2, 3, 4, 5, 7, 11, 16

Prof. Claudia De Biase (s.s.d. ICAR/20)

Concorso PLANA - Planet Life: A New Awareness

Prof. Ornella Zerlenga (s.s.d. ICAR/17)

Socialità sostenibile: locale vs globale (goal 1, 2)

Prof. Annamaria Rufino (s.s.d. SPS/12)

4/04/2023 - ore 16.00-18.00

Agricoltura sostenibile: mito o realtà? (goal 2)

Prof. Petronia Carillo (s.s.d. AGR/02)

Perché le energie rinnovabili? Tre buone ragioni per investire nelle energie rinnovabili (goal 7)

Prof. Diego Vicinanza (s.s.d. ICAR/02)

13/04/2023 - ore 16.00-18.00

Assicurare la salute e il benessere per tutti e per tutte le età (goal 3)

Prof. Katherine Esposito (s.s.d. MED/13)

Prof. Severina Pacifico (s.s.d. CHIM/10)

18/04/2023 - ore 16.00-18.00

Garantire una formazione inclusiva (goal 4)

Prof. Roberto Marcone (s.s.d. M-PSI/04)

20/04/2023 - ore 16.00-18.00

Raggiungere l’uguaglianza di genere (goal 5)

Prof. Marianna Pignata (s.s.d. IUS/19)

Rendere le città e gli insediamenti umani inclusivi, sicuri, duraturi e sostenibili (goal 11)

Prof. Fabiana Forte (s.s.d. ICAR/22)

Prof. Claudia De Biase (s.s.d. ICAR/20)

27/04/2023 - ore 16.00-18.00

Spazi aperti come “driver” per lo sviluppo sostenibile delle città (goal 11)

Prof. Caterina Frettoloso (s.s.d. ICAR/12)

Garantire a tutti l’accesso a un sistema di trasporti sicuro, conveniente, accessibile e sostenibile (goal 11)

Prof. Armando Carteni (s.s.d. ICAR/05)

2/05/2023 - ore 16.00-18.00

Principi della sostenibilità e di precauzione nella giurisprudenza statale ed europea (goal 16)

Prof. Lorenzo Chieffi (s.s.d. IUS/09)

Prof. Maria E. Bartoloni (s.s.d. IUS/14)

MODULO DI SOSTENIBILITÀ ECONOMICA

Referente: Prof. ssa Clelia Fiondella

https://www.distabif.unicampania.it/dipartimento/docenti?MATRICOLA=059446&COD_UNITA=A423985&COD_ATTIVITA=A423982&CODICE_PARTIZIONE=N0&AA_OFFERTA=2022&SETTORE=SECS-P/07&CFU=2.00&COD_CORSO_STUDIO=B01

4/05/2023 - ore 16.00-18.00

La sostenibilità economica nell’Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile: i goal 8, 9, 10, 12

Prof. Clelia Fiondella (s.s.d. SECS-P/07)

Migliorare l’efficienza globale nel consumo e nella produzione di risorse e tentare di scollegare la crescita economica dalla degradazione ambientale (goal 8, 12)

Prof. Carmine Lubritto (s.s.d. FIS/07)

9/05/2023 - ore 16.00-18.00

Garantire modelli sostenibili di produzione e di consumo. Ridurre il consumo di suolo (goal 8, 12)

Prof. Salvatore Losco (s.s.d. ICAR/20)

11/05/2023 - ore 16.00-18.00

Garantire un’occupazione piena e produttiva e un lavoro dignitoso per tutti (goal 8)

Prof. Carmela Di Carluccio (s.s.d. IUS/07)

16/05/2023 - ore 16.00-18.00

Innovazione, imprenditorialità e sostenibilità (goal 9)

Prof. Diego Matricano (s.s.d. SECS-P/08)

18/05/2023 - ore 16.00-18.00

Industrializzazione e occupazione nei paesi in via di sviluppo/transizione (goal 9)

Prof. Cristiana Donati (s.s.d. SECS-P/06)

Ridurre l’ineguaglianza all’interno di e fra le nazioni (goal 10)

Prof. Clelia Fiondella (s.s.d. SECS-P/07)

25/05/2023 - ore 16.00-18.00

Gestione e rendicontazione della sostenibilità aziendale. Approcci teorici e soluzioni operative (goal 12)

Prof. Clelia Fiondella (s.s.d. SECS-P/07)

30/05/2023 - ore 16.00-18.00

Gestione ecocompatibile dei rifiuti lungo il loro ciclo di vita (goal 12)

Prof. Umberto Arena (s.s.d. ING-IND/25)