



**Laboratorio interdisciplinare e interfacoltà
SOSTENIBILITÀ E SVILUPPO SOSTENIBILE
3 CFU (24 ore)
Responsabile scientifico: prof.ssa Cristiana Fiamingo**

Il SHuS (*Sostenibilità e Human security*) e *Campus sostenibile* propongono il Laboratorio interdisciplinare e interfacoltà: “Sostenibilità e sviluppo sostenibile”.

Obiettivi formativi: Preparare gli studenti ad affrontare con consapevolezza i Sustainable Development Goals, contribuendo alla loro implementazione in modo consapevole.

Il percorso è stato studiato secondo una struttura piramidale capovolta, dall’ambiente al contesto sociale, per giungere alla persona e alle sue scelte. L’obiettivo è quello di coinvolgere in modo partecipato gli studenti nel riflettere, elaborare e riprodurre, con impegno attivo, comportamenti e scelte sostenibili, tanto nel corso degli anni di studio che nel loro quotidiano e nelle loro scelte di vita e di impegno lavorativo.

Agli studenti verrà distribuita una breve dispensa per ciascun insegnamento con l’indicazione di saggi significativi (in lingua italiana e inglese) per la migliore comprensione delle materie. Per ottenere i 3 cfu è necessario frequentare almeno il 75 % delle lezioni e svolgere la prova finale che consiste in una tesina di mx. 10 pagine da concordare con i docenti responsabili.

N. ore: 24 (lezioni di 90 minuti, equivalenti a 4 ore ciascuna).

Programma delle lezioni: tutti i venerdì dal 6 marzo al 10 aprile alle ore 14.30-18.30

Iscrizione:

Per iscriversi è necessario inviare una mail entro il **21 febbraio 2020** con

oggetto: **Laboratorio Sostenibilità e Sviluppo Sostenibile - 3 cfu**,

al responsabile scientifico prof.ssa Cristiana Fiamingo: cristiana.fiamingo@unimi.it .

La mail per l’iscrizione deve contenere le seguenti informazioni:

Cognome e Nome:

Corso di laurea triennale in Scienze sociali per la globalizzazione (GLO)

Numero di matricola:

Laboratorio da: 3 CFU

Brainstorming session 8 ore = 1 cfu

ore	INSEGNAMENTO	CONTENUTI	DOCENTI SSD/SC
3h SDG	SOSTENIBILITÀ E SVILUPPO SOSTENIBILE	1 h. Mappa concettuale del corso e presentazione delle iniziative correlate alla RUSS e a Campus sostenibile, ivi compresi i Centri di Ricerca dell'Ateneo in tema di Sostenibilità Um/Amb	Riccardo Guidetti (CS/SHuS) e Cristiana Fiamingo RUC (SHuS) Agr/09 - Meccanica Agraria Sps/13 - Storia e Istituzioni dell'Africa
		1 h. Il passaggio dai MDG ai SDG: prospettive economiche	Patrizio Ponti PC (Politiche dello sviluppo) Secs-P/01 – Politiche dello sviluppo
		1 h. SDGs: prospettive nel mondo della cooperazione.	Valerio Bini RUC (Geografia) M-Ggr/01 - Geografia
5 h Ambiente	CLIMATE CHANGE	2 h. Definizione e impatto del cambiamento climatico	Maurizio Maugeri (Agraria) Fis/06 - Fisica per il Sistema Terra e il Mezzo Circumterrestre
	SOSTENIBILITÀ AMBIENTALE: TERRA, ACQUA E ARIA	1 h. Qualità dell'aria, conoscenze attuali dell'impatto sulla salute	Paolo Carrer (Medicina del Lavoro) Med/44 - Medicina del Lavoro
		1 h. Qualità del suolo	Luca Trombino e Fulvia Tambone GEO/04 - Geografia Fisica Geomorfologia
		1 h. La gestione sostenibile delle acque	Gian Battista Bischetti (Agraria) Agr/08 - Idraulica Agraria e Sistemazioni Idraulico- Forestali

Programma 16 ore= 2 cfu

ORE	INSEGNAMENTO	CONTENUTI	DOCENTI SSD/SC
2 h	DIRITTI	2 h. Principi di diritto dell'Ambiente	Leonardo Salvemini (PC Sc. Spec. Professioni Legali) IUS/10 diritto amministrativo
6 h	SOSTENIBILITÀ SOCIALE, POLITICA ED ECONOMICA	2 h. Governance e sostenibilità	Paolo Ciocia IUS/10 - Diritto Amministrativo
		2 h. Le nuove povertà	Franca Maino (Lab. Secondo Welfare) Sps/04 - Scienza Politica
		2 h. Migrazioni quali conseguenze del cambiamento climatico	Luca Ciabbari (Antropologia) M-Dea/01 -Discipline Demo-etno-antropologiche
2 h	IMPATTO ENERGETICO	2 h. Economia dell'ambiente	Marzio Galeotti (Economia) Secs-P/01 -Economia Politica
2 h	RICICLO E BIO- ECONOMIA	2 h. Bioeconomia e cultura del riciclo	Fabrizio Adani (Gruppo Ricicla/Agraria) Agr/13 - Chimica Agraria
4 h	ACCESSO AL CIBO; QUALITÀ DEL CIBO; STILI DI VITA Comportamenti individuali e collettivi e loro riproducibilità per un mondo sostenibile	2 h. Stili di vita appropriati	Daniela Lucini (Medicina) M-Edf/01 - Metodi e Didattiche delle Attività Motorie
		2 h. Consumo sostenibile: cambiamenti nelle scelte dei consumatori	Alessandro Banterle (Economia / Agraria) Agr/01 - economia ed estimo rurale