



Padova, 28 febbraio 2025

“AMBASCIATORI DI SOSTENIBILITÀ” PARTE LA SECONDA EDIZIONE

Dal 7 marzo il nuovo insegnamento del corso di laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente dell'Università di Padova in collaborazione con il Comune di Padova e AcegasApsAmga

Come sensibilizzare i cittadini a un comportamento più sostenibile in relazione al territorio urbano che abitano e rinforzare il senso di responsabilità nel prendersi cura dell'ambiente? Quali sono i diversi ambiti della sostenibilità legati agli impatti diretti sull'ambiente e sulla società? In che modo è possibile misurare la sostenibilità a livello individuale e globale?

Rispondere a queste domande è l'obiettivo del General Course **“Ambasciatori di sostenibilità. Conoscere, promuovere, praticare la sostenibilità”**, un insegnamento all'interno del Corso di laurea in Scienze e Tecnologie per l'Ambiente dell'Università di Padova (Dipartimento di Scienze Chimiche) ideato di concerto con le politiche dell'Ateneo in materia di sostenibilità urbana in collaborazione con il Comune di Padova e AcegasApsAmga S.p.A. L'insegnamento ha ottenuto anche il patrocinio della Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile – RUS. Il general course è un insegnamento da 6 Crediti Formativi Universitari (C.F.U.) ed è **aperto non solo agli studenti di tutti i corsi di laurea triennali e magistrali dell'Università di Padova, ma anche ai cittadini, che potranno iscriversi all'insegnamento come corso singolo.**

È rivolto a chiunque voglia approfondire il tema della sostenibilità, attraverso moduli didattici e attività pratiche, con l'obiettivo di stimolare una maggior consapevolezza sulle responsabilità di tutti e offrire strumenti concreti e buone pratiche per un impegno più efficace nella risoluzione dei problemi ambientali in ambito urbano (consumo delle risorse, produzione di rifiuti, benessere e salute in ambito urbano). Non si richiedono conoscenze pregresse in ambito di sostenibilità. La provenienza degli studenti da diversi corsi di studio e la promozione di lavori di gruppo permetterà ai partecipanti di sperimentare e verificare la propria capacità di pensare soluzioni e strategie che promuovano la sostenibilità in diversi ambiti culturali e da diverse prospettive.

Il *general course* ha un impianto multidisciplinare e si avvale della collaborazione di docenti afferenti a otto diversi dipartimenti dell'Ateneo: Scienze Chimiche (DISC); Ingegneria Civile, Edile e Ambientale (DICEA); Psicologia dello Sviluppo e della Socializzazione (DPSS); Geoscienze (GEOSCIENZE); Filosofia, Sociologia, Pedagogia e Psicologia Applicata (FISPPA); Agronomia, Alimenti, Risorse Naturali, Animali e Ambiente (DAFNAE), Biologia (DIBIO); Scienze Biomediche (DSB); Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali “Marco Fanno” (DSEA).

«Venerdì 7 marzo prenderà il via la seconda edizione del General Course "Ambasciatori di Sostenibilità: conoscere, praticare, comunicare la sostenibilità", un percorso formativo ideato per favorire la diffusione di comportamenti sostenibili in ambito urbano – **afferma Maria Cristina Lavagnolo, responsabile del General Course “Ambasciatori di sostenibilità. Conoscere, promuovere, praticare la sostenibilità”** –. Progettato dall'Università di Padova, Comune di Padova, AcegasApsAmga e con il patrocinio della RUS (Rete per le Università per lo Sviluppo sostenibile), il corso è aperto alla partecipazione degli studenti e di tutti i cittadini. La prima edizione, tenutasi lo scorso anno, ha coinvolto circa settanta partecipanti, equamente suddivisi tra studenti universitari di diversi corsi di studio, personale tecnico-amministrativo dell'Università di Padova e cittadini, tra cui insegnanti delle scuole superiori, tecnici e dipendenti di aziende locali, nonché lavoratori in pensione. Il corso rappresenta uno spazio di confronto e collaborazione in cui elaborare strategie per vivere la

città in modo sostenibile e contribuire al raggiungimento degli obiettivi di Padova 2030. Attraverso lezioni frontali e laboratori esperienziali, i partecipanti hanno avuto l'opportunità di sviluppare progetti di comunicazione sulla sostenibilità, poi condivisi anche sulla piattaforma Instagram».

«Dopo la prima positiva esperienza prosegue questa importante iniziativa che ha lo scopo di promuovere in maniera multidisciplinare temi quanto mai cruciali per lo sviluppo delle nostre città. Durante la scorsa edizione del corso – **aggiunge l'assessore all'Ambiente del Comune di Padova, Andrea Ragona** – sono stati sviluppati progetti di comunicazione e divulgazione sulla sostenibilità rivolti all'intera cittadinanza e questo è un ulteriore valore aggiunto del corso. Padova ricordo è stata nominata dalla Commissione Europea tra le 100 città che dovranno raggiungere la neutralità climatica nel 2030, e progetti come questo, capaci di creare sinergia tra enti, sono pilastro portante della strada da percorrere per raggiungere questo importante e sfidante obiettivo».

«Anche quest'anno rinnoviamo il nostro impegno, insieme all'Università di Padova e all'Amministrazione Comunale, nel promuovere la cultura della sostenibilità, offrendo il nostro know-how e creando opportunità di apprendimento sul campo per coinvolgere cittadini e studenti. Riconosciamo – **conclude Luciana De Mori, Responsabile Comunicazione e Rapporti con gli Stakeholders di AcegasApsAmga** – il grande valore di questo programma educativo, che integra l'eccellenza accademica, l'esperienza operativa ma soprattutto incentiva la partecipazione attiva della comunità. Confidiamo che questo appuntamento si consolidi nel tempo e possa divenire un appuntamento fisso della città per allargare sempre più la forza di ingaggio degli “ambasciatori”».

Video che riassume l'esperienza dei partecipanti nella scorsa edizione:

https://www.youtube.com/watch?v=biBl2jWle_4

Progetti studenti della scorsa edizione

<https://www.instagram.com/p/C94Xa29Ib6F/?igsh=MXMwMzNuMzBhYzQ5eA==>

https://www.instagram.com/reel/C_aTYn5oGSF/?igsh=MTVpbXRyaTdmMGpobQ==

<https://www.instagram.com/p/C-ckHtLIE00/?igsh=Z2tya2t0dHI2YTR6>

<https://www.instagram.com/reel/C-KtvOnoWBh/?igsh=dG05eHh2ZXNiaGw0>

https://www.instagram.com/reel/C_AVEcso_Sk/?igsh=N21pOWFjcXJqMDY4

La scheda del corso

<https://www.unipd.it/ambasciatori-sostenibilita>

L'insegnamento si compone di otto moduli didattici strutturati in lezioni e laboratori; ogni modulo approfondisce uno specifico tema della sostenibilità urbana e si sviluppa attraverso diversi interventi, tenuti da docenti esperti del tema specifico e dai rappresentanti degli Enti territoriali che partecipano attivamente alla realizzazione del corso.

1. **Impegnarsi per la sostenibilità:** modulo introduttivo generale del corso sui concetti essenziali alla base della scienza e della ricerca sulla sostenibilità.

2. **Misurare gli impatti:** vengono illustrati e discussi in aula, integrati con attività pratiche, gli indici per misurare la sostenibilità a livello individuale e globale con l'obiettivo di consapevolizzare e responsabilizzare sul proprio impatto ambientale.

3. **Il cibo:** il modulo approfondisce il tema della sostenibilità del cibo, la produzione, l'alimentazione e lo spreco e come questi elementi siano tra loro legati. Le attività proposte svilupperanno il tema del cibo come strumento sociale di accoglienza coinvolgendo specifiche realtà territoriali (es.: cucine popolari, last minute market).

4. **Le risorse urbane:** l'approvvigionamento sostenibile delle risorse non rinnovabili viene affrontato approfondendo il tema dell'insostenibilità della visione lineare della produzione dei beni e delle possibilità offerte dall'economia circolare, nuovo paradigma economico sostenibile.

5. **L'acqua:** l'acqua è una risorsa imprescindibile per la vita e come tale da conoscere, preservare e proteggere. Il modulo tratterà come si muove l'acqua intorno alla città e come viene utilizzata, quali sono le caratteristiche dell'acqua potabile e di quella che restituiamo all'ambiente come rifiuto, la presenza dei contaminanti pericolosi per la salute e l'ambiente.

6. **La nuova mobilità:** verrà affrontata la mobilità del presente e del futuro, quali impatti risolve la mobilità sostenibile rendendo gli spostamenti più veloci ed efficaci. La mobilità smart grazie all'implementazione di nuove tecnologie e alla sensibilizzazione dei cittadini che si muovono in un ambito urbano sempre più congestionato.

7. **La salute in città:** partendo dal presupposto della forte dipendenza tra il benessere fisico, psichico e sociale e l'ambiente urbano in cui si vive, si discutono gli stili di vita e i comportamenti del singolo che influiscono sulla salute personale e collettiva in relazione anche agli ambienti che si frequentano.

8. **La comunicazione efficace:** le diverse forme di comunicazione (da cartacea a digitale) e la sicurezza; la comunicazione verbale e non verbale; come comunicare tra pari in modo efficace; la sostenibilità della comunicazione digitale.

Al termine del corso gli studenti saranno in grado di:

- ✓ comprendere i concetti della sostenibilità urbana;
- ✓ comprendere l'impatto della produzione di beni e servizi;
- ✓ calcolare gli impatti ambientali e sociali utilizzando indicatori riconosciuti a livello internazionale;
- ✓ riconoscere quali risorse sono prodotte in modo sostenibile;
- ✓ scegliere beni e servizi con più responsabilità per salvaguardare le risorse;
- ✓ valutare in modo critico i propri comportamenti;
- ✓ muoversi nel territorio urbano in modo più consapevole per minimizzare i propri impatti;
- ✓ applicare i concetti di sostenibilità al proprio stile di vita per salvaguardare la propria salute e quella degli altri;
- ✓ utilizzare strumenti di comunicazione efficace anche non convenzionale per promuovere i temi della sostenibilità.

Ufficio Stampa Università di Padova Marco Milan – T. 3204217067 marco.milan@unipd.it	Ufficio Stampa Comune di Padova T. 049/8205245 – 8205039 ufficiostampa@comune.padova.it	Ufficio Stampa AcegasApsAmga Caterina Zanirato – T. 324.0019256 caterina.zanirato@acegasapsamga.it Jessica Zanon – T. 347.0841699 jzanon@acegasapsamga.it
---	--	--