



















22 MAGGIO 2017 Festival dello Sviluppo Sostenibile

Politecnico di Milano | Piazza Leonardo da Vinci, 32 | Edificio 3 | Aula De Donato

Convegno

YOUTH 4SDGs Il ruolo dei giovani nello sviluppo sostenibile

Apertura dei lavori

Eleonora Perotto, Paola Baglione Politecnico di Milano Direzione Generale | Servizio Sostenibilità di Ateneo











MAIN MEDIA PARTNER



MEDIA PARTNER







CON LA COLLABORAZIONE DI







CONTESTO DI PARTENZA

Il Progetto Città Studi Campus Sostenibile

➤ E un progetto nato nel 2011, promosso da Politecnico di Milano e da Università degli Studi di Milano per trasformare il quartiere universitario in un campus e in una parte di città esemplari per qualità della vita e sostenibilità ambientale attraverso il contributo attivo dei ricercatori, degli studenti e degli abitanti del quartiere.

Obiettivi del progetto

- ✓ rinnovare il campus in chiave sostenibile
- ✓ sperimentare le innovazioni prodotte dalla ricerca universitaria
- ✓ ripensare gli stili di vita e costruire ambienti più accoglienti
- ✓ proporre un modello migliore di riferimento per l'intera città a partire da noi stessi
- ✓ collaborare con i circuiti internazionali dei campus e dei progetti
 sostenibili

PROGETTO PARTECIPATO



CONTESTO DI PARTENZA

Il Servizio Sostenibilità di Ateneo - SSA

...dal progetto strategico di Ateneo CSCS al trasferimento delle buone pratiche per la sostenibilità in Ateneo...

- ➤ come concreta testimonianza della nuova politica dell'Ateneo emersa grazie al mandato per il progetto Città Studi Campus Sostenibile, nel 2013 è stato attivato il Servizio Sostenibilità di Ateneo (SSA) che rappresenta il presidio istituzionale delle tematiche inerenti la sostenibilità
- SSA opera in staff alla Direzione generale con l'intento di migliorare, nell'ottica dello sviluppo sostenibile, le prestazioni ambientali delle attività svolte da tutte le Aree e i Dipartimenti aventi carattere di rilevanza per l'Ateneo.
- >SSA si configura come gestore del processo, trasversale a tutte le strutture dell'Ateneo, volto alla realizzazione di un "campus sostenibile".



Quali le Principali attività assegnate al Servizio?

- >supporto alla definizione di politiche ed obiettivi di Ateneo in tema di sviluppo sostenibile;
- >mappatura e gestione degli aspetti ambientali di Ateneo;
- ➤ definizione di linee guida per lo svolgimento di attività significative dal punto di vista delle implicazioni ambientali;
- >effettuazione di attività di audit ambientale;
- ➤supporto al raccordo tra competenze presenti presso i Dipartimenti e competenze presenti presso le Aree tecniche;
- Supporto alle aree tecniche durante lo svolgimento di attività cui sono correlati i seguenti aspetti ambientali: gestione rifiuti, scarichi idrici, emissioni in atmosfera, emissioni indoor, emissioni elettromagnetiche, emissioni acustiche, sversamenti, consumi idrici, consumi energetici, modifica aree verdi;

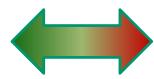


Quali le Principali attività assegnate al Servizio?

- > supporto all'effettuazione di acquisti verdi;
- gestione dei rifiuti prodotti in Ateneo;
- > supporto al Mobility manager;
- > supporto alla commissione energia (ad es. in relazione alla riduzione delle emissioni di CO₂);
- > supporto alla commissione infrastrutture (ad es. definizione indicatori di prestazione ambientale degli edifici e di valutazione del ciclo di vita dei materiali);
- > supporto ai tavoli coinvolti nel progetto CSCS;
- effettuazione attività di sensibilizzazione, formazione e divulgazione sulle tematiche dello sviluppo sostenibile;
- > supporto per la creazione di collaborazioni con aziende/enti per lo sviluppo di iniziative sul tema della sostenibilità.



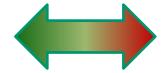
Servizio Sostenibilità di Ateneo



Sostenibilità@PoliMi 2017

Dall'esperienza maturata, nel 2017, è stata avviata la riorganizzazione della strategia di sostenibilità d'Ateneo per una visione olistica dell'impegno verso la comunità Politecnica e i nostri Campus, affrontando nuove sfide di qualità dell'abitare, salute e benessere.

Servizio Sostenibilità di Ateneo



Sostenibilità@PoliMi 2017



Riorganizzazione della strategia di sostenibilità d'Ateneo per una visione olistica dell'impegno verso la nostra comunità e i nostri campus, affrontando le nuove sfide di qualità dell'abitare, salute e benessere.

La sostenibilità al Politecnico

Qualità ambientale e dell'abitare, salute e benessere

Servizio Sostenibilità di Ateneo



VIVI.POLIMI.



Comitato Unico di Garanzia

Multi Chance Poli Team

≻Gli obiettivi:

- ✓ comunicare la Sostenibilità@Polimi
- √ disseminazione e sensibilizzazione temi della sostenibilità
- ✓ contenimento delle emissioni di CO₂
- ✓ incentivare la mobilità sostenibile
- ✓ promuovere i principi dell'economia circolare





Sosteniblità@Network

Adesione a RUS - Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile

- ➤ Nel 2017 il Politecnico e l'Università degli Studi di Milano hanno aderito formalmente alla RUS Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile
- La Rete è stata proposta in ambito CRUI Conferenza dei Rettori delle Università Italiane a luglio 2015; a luglio del 2016 è stata approvata la costituzione
- > E' la prima esperienza di coordinamento e condivisione tra tutti gli Atenei italiani impegnati sui temi della sostenibilità ambientale e della responsabilità sociale
- > Ad oggi hanno aderito **51 Atenei** con un totale di **67 referenti** (delegati del Rettore e referenti operativi)
- > Sono stati istituiti 4 Gruppi di Lavoro tematici:
 - Mobilità
 - Rifiuti
 - Energia
 - Cambiamenti Climatici





Sosteniblità@Network

Adesione a

RUS - Rete delle Università per lo Sviluppo Sostenibile

Gli obiettivi istituzionali:

- ✓ <u>Diffondere</u> la cultura e le <u>buone pratiche di sostenibilità</u>, sia all'interno che all'esterno degli Atenei (a livello urbano, regionale, nazionale, internazionale)
- ✓ Incrementare gli impatti positivi in termini ambientali, etici, sociali ed economici delle azioni poste in essere dagli aderenti alla Rete
- ✓ Rafforzare la riconoscibilità e il valore dell'esperienza italiana a livello internazionale (network internazionali)
- ✓ Contribuire al raggiungimento dei 17 SDGs Sustainable Development Goals- all'interno che all'esterno degli Atenei (a livello urbano, regionale, nazionale, internazionale)







Sosteniblità@Network

Collaborazione con ASviS - Alleanza Italiana per lo Sviluppo Sostenibile

- ➤ ASviS nasce nel 2016, su iniziativa della Fondazione Unipolis e dell'Università di Roma "Tor Vergata", allo scopo di divulgare e implementare i 17 Obiettivi di Sviluppo Sostenibile (SDGs), previsti dall' Agenda 2030 per lo sviluppo sostenibile sottoscritta a settembre 2015 da parte dell'Assemblea Generale dell'Onu
- L'Alleanza riunisce attualmente oltre 160 tra le più importanti istituzioni e reti della società civile che a vario titolo si occupano di sviluppo sostenibile in Italia
- Nel 2017 inizia la collaborazione tra la RUS e ASviS, promotrice del primo Festival dello Sviluppo Sostenibile











- Si svolge dal 22 maggio al 7 giugno, con la determinazione di dare attuazione all'Agenda 2030, per contribuire al percorso di avvicinamento dell'Italia ai 17 obiettivi di Sviluppo Sostenibile
- > 3 eventi a cura del Segretariato ASviS:
- ✓ 22 maggio, giornata di apertura del Festival, a Napoli è prevista la conferenza "Italia 2030: che nessuno resti indietro!", che affronterà il tema delle disuguaglianze
- ✓ 1 giugno, a Milano, si terrà l'evento "Aziende e finanza 2030: il motore dello sviluppo sostenibile", sarà dedicato al contributo delle imprese e della finanza
- ✓ 7 giugno, a Roma, l'evento "Italia 2030: un Paese in via di Sviluppo Sostenibile", concluderà il Festival e si svolgerà presso l'Aula dei Gruppi Parlamentari della Camera dei Deputati alla presenza delle più alte cariche dello Stato











- > 200 eventi sul territorio nazionale, che coinvolgono decine di università e centinaia di scuole di cui oltre 70 organizzati dalla RUS
- ➤ degli eventi proposti dalla RUS, 21 rientrano nel palinsesto congiunto dal Politecnico di Milano e l'Università degli Studi di Milano, un variegato programma e format tra: seminari, uno spettacolo, due proiezioni di docufilm, un aperitivo a Sprecozero, un gioco di ruolo, visite guidate all'Orto Botanico di Città Studi, una Mostra fotografica, ecc.

Elenco completo degli eventi con i programmi di dettaglio si trova sul sito web Città Studi Campus Sostenibile

http://www.campus-sostenibile.polimi.it











Alcuni prossimi appuntamenti:

24 maggio

«I 17 obiettivi di sviluppo sostenibile tra didattica, ricerca e attività istituzionali nelle Università»

26 maggio

«Sostenibilità urbana come: politiche, progetti, cooperazione»

29 maggio

«Il clima del futuro, i ghiacci del pianeta e noi»

30 maggio

«I tre anni della Casetta dell'acqua in Statale: dati e riflessioni sul consumo sostenibile dell'acqua

5 giugno

«Città e Comunità Sostenibili. Le emissioni di CO2 e le misure di mitigazione»

«A qualcuno piace caldo - Conferenza- spettacolo sul clima che cambia»

6 giugno

«Imprese e Università per lo sviluppo dei territori»

«Sostenibilità e Stili di Vita»

«Prevenzione dello spreco alimentare – i primi risultati del progetto REDUCE»

7 giugno

«Gestione dei RAEE, delle Pile e Accumulatori in Italia. Come implementare localmente in modo efficiente le Direttive Europee»











24 maggio

«I 17 obiettivi di sviluppo sostenibile tra didattica, ricerca e attività istituzionali nelle Università»













OBIETTIVI

- ne dell'impegno dei d
- La giornata sarà dedicata alla presentazione dell'impegno dei due Atenei in relazione ai 17 obiettivi di Sviluppo Sostenibile (Sustainable Development Goals SDGs)
- ➢ Il Politecnico di Milano, illustrerà gli esiti della mappatura SDGs@POLIMI delle competenze nella Ricerca, nella Didattica e nelle Attività istituzionali, avviata ad aprile 2017











22 maggio

Primo evento di apertura del Festival, dedicato e organizzato interamente dagli studenti



con il coordinamento

- ✓ Carol Maione, SDSN Youth Campus Coordinator PoliMI
- ✓ Filippo Gambardella, Resilient Gap PoliMi
- ✓ Fabio Mantella, SITPolimi PoliMI



in collaborazione

✓ Servizio Sostenibilità di Ateneo - PoliMI



con il contributo

- ✓ 4 Liste di rappresentanza di Ateneo PoliMI
 - ✓ La Terna Sinistrorsa
 - ✓ Lista Aperta
 - ✓ Svolta Studenti
 - ✓ Studenti Indipendenti Politecnico











22 maggio

Primo **evento** di apertura del Festival, dedicato e **organizzato** interamente dagli **studenti**

- > Presentazione delle tematiche relative ai 17 SDGs a livello globale e locale
- Illustrazione dell'impegno per uno sviluppo sostenibile a livello di Ateneo e locale delle Associazioni studentesche che hanno contribuito all'organizzazione della giornata
- > Svolgimento del gioco di ruolo a «Climate Change Conference Simulation», per sperimentare le dinamiche e sfide che i negoziatori (ruolo interpretato dai giocatori) devono affrontare nelle trattative sul clima, Conferenza delle Parti dell'UNFCCC delle Nazioni Unite
- > Svolgimento del della Caccia al rifiuto, evento patrocinato da UNEP, all'interno dell'iniziativa "I'm with nature" per celebrare il World Environment Day
- Descrizone della call for ideas «Youth in Action for Sustainable Development Goals» rivolta a giovani under 30, promossa da Fondazione Italiana Accenture, Fondazione Eni Enrico Mattei e Fondazione Giangiacomo Feltrinelli

























GRAZIE PER L'ATTENZIONE

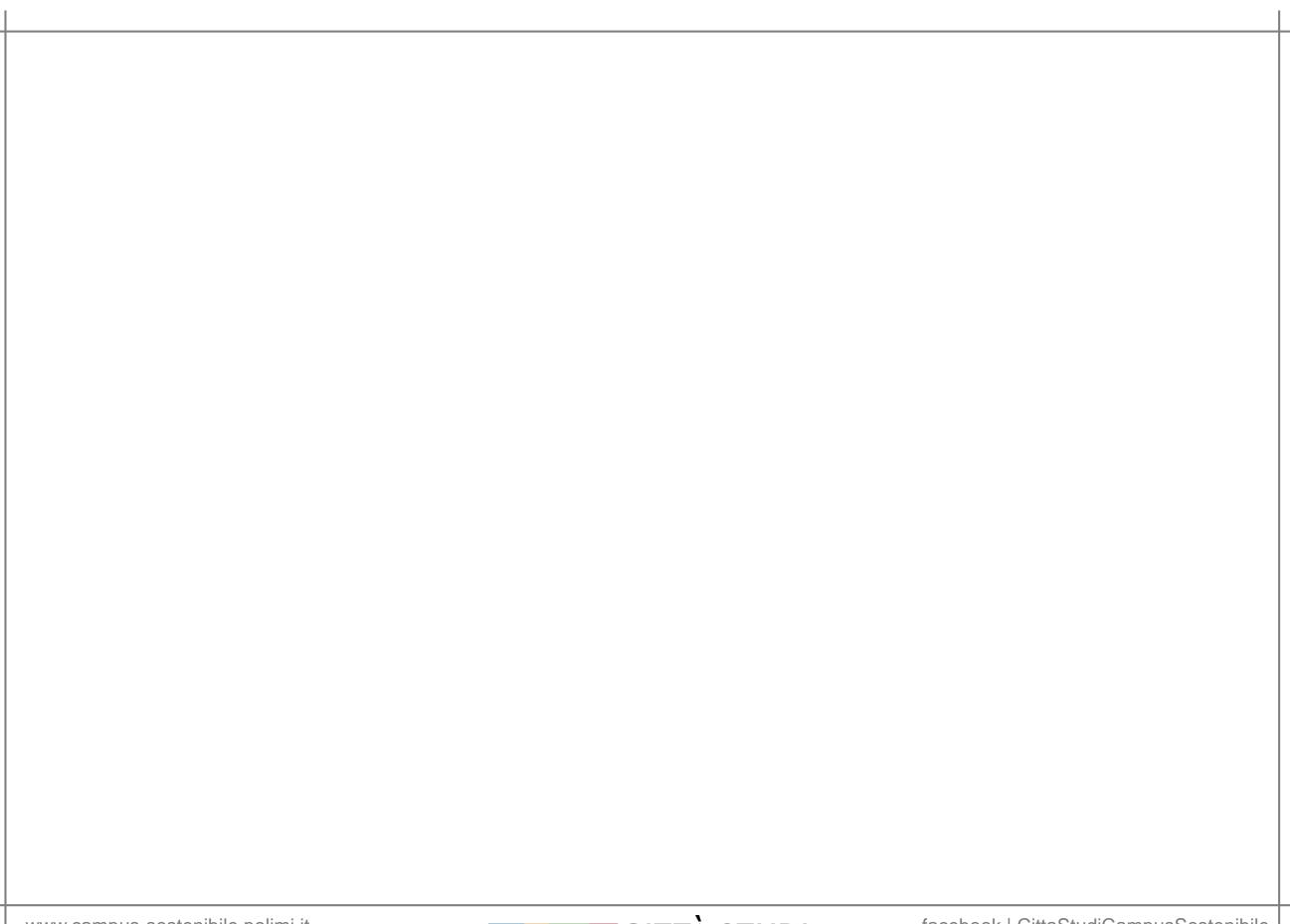
BUON FESTIVAL DELLO SVILUPPO SOSTENIBILE

Video ufficiale del Festival https://youtu.be/cnBhT3VwB3c

Politecnico di Milano | Servizio Sostenibilità di Ateneo

serviziososteniblita@polimi.it













24 maggio SDGs@POLIMI

- ➤ Obiettivo della mappatura è stato quello di raccogliere informazioni rispetto agli ambiti ed alle attività concluse o in corso in Ateneo in relazione all'Agenda 2030 per lo Sviluppo Sostenibile volto a:
 - ✓ Promuovere la conoscenza reciproca tra i membri della nostra comunità
 - ✓ Esplorare sinergie ed eventuali complementarità tra le competenze oggi presenti
 - ✓ Riconoscere eventuali SDGs scarsamente o per nulla coperti dalle nostre attività
 - ✓ Presentare l'impegno e le competenze del Politecnico all'esterno (missione sociale)
- > Ad oggi sono state raccolte 200 risposte
- La giornata di oggi sarà finalizzata ad approfondire le tematiche, creare sinergie tra le strutture di Ateneo e tra gli Atenei, definire quale ruolo può fattivamente assumere il mondo accademico per la realizzazione dell'Agenda 2030, e quale il contributo al percorso di avvicinamento dell'Italia ai 17 obiettivi di Sviluppo Sostenibile.
- Questa mappatura è una prima indagine, da ritenersi non conclusa e dunque in continuo sviluppo e aggiornamento

