

## PROGRAMMA

Ore 9.30	Saluti di benvenuto delle Autorità Accademiche	G. Vago, Magnifico Rettore
	Presentazione di ESP Presentazione di SEPA	A. Banterle, Direttore ESP F. Ficotola, Presidente SEPA
Ore 10.00	<b>Processo della Plastica</b>	
	Materie prime, progettazione, realizzazione industriale	M. Orteni
	Utilizzo: Economia Circolare e il caso dell'imballaggio per alimenti	L. Piazza, L. Pilotti
	Raccolta post-consumo, riciclo	A. Protopapa - COREPLA
	Rifiuti residui e impatti ambientali	M. Sugni, P. Tremolada, M. Parolini
	Microplastiche: possibili impatti sulla salute	C. La Porta, A. Miani
Ore 11.30	Coffee break	
Ore 11.45	<b>Processo alla Plastica</b>	
	Dibattito con interventi programmati	Moderatore: F. Pedrocchi Giuria: Studenti Giudice: Magistrato
ore 12.30	Conclusioni e saluti finali	D. Candia, Prorettore vicario

## GIORNATA MONDIALE DELL'AMBIENTE

5 giugno 2018



Dipartimento  
di Scienze e Politiche Ambientali  
Università degli Studi di Milano



Corso di Laurea Triennale in  
Scienze e Politiche Ambientali

## PLASTICA: CHE NE SANNO I 2000

Martedì, 5 giugno 2018 - ore 9.30  
Aula Pio XII - Via Sant'Antonio, 5 – Milano

#WorldEnvironmentDay  
#BeatPlasticPollution

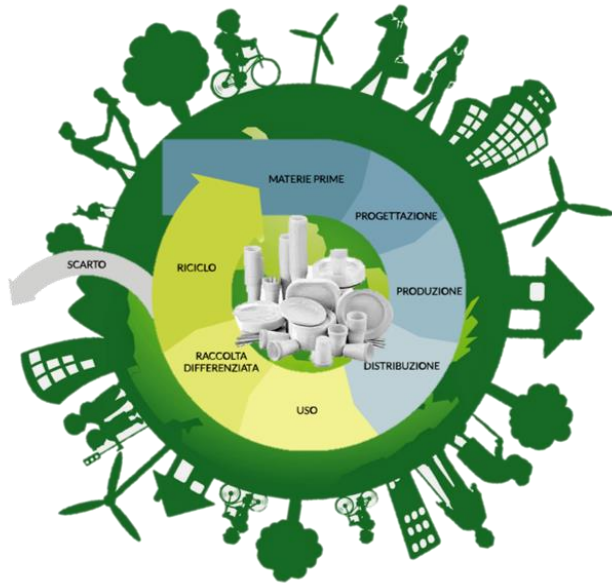
<https://www.facebook.com/plasticachenesanno2000/>

## LOTTA ALLA PLASTICA MONOUSO

La giornata Mondiale dell’Ambiente è stata proclamata nel 1972 dall’Assemblea Generale delle Nazioni Unite e ogni 5 giugno si celebra questa data importante per la salute del pianeta. Quest’anno l’ONU ha scelto come tema la “**Lotta alla plastica monouso**”.

*“La plastica è utile, è un materiale versatile, ha un grande valore d’uso, è riciclabile”.*

*“La plastica è un materiale sostituibile, gli svantaggi nell’uso della plastica sono superiori ai vantaggi, il recupero della plastica è difficile, dopo la fase di consumo l’impatto sull’ambiente è insostenibile”.*



La plastica è percepita dalle persone in modo non univoco. Ha un valore sociale e una importante funzionalità tecnologica a largo spettro. Purtroppo, il rovescio della medaglia è che tonnellate di oggetti di plastica galleggiano oggi sugli oceani e ancora più preoccupante è la situazione sotto la superficie delle acque.

## PLASTICA: CHE NE SANNO I 2000

Si farà chiarezza sul **processo della plastica**. Il ciclo di vita verrà raccontato nelle sue fasi di produzione, di eco-design per la riduzione/prevenzione della produzione di rifiuti, di riuso, di riciclo per la massima conservazione delle risorse e di smaltimento. Ma se l’oggetto rimane abbandonato nell’ambiente e sfugge a queste logiche di economia circolare? Parleremo di inquinamento da plastica: verranno raccontati i problemi ambientali legati al fine vita delle plastiche e messi a fuoco i rischi per l’ambiente e per gli organismi, uomo compreso. Verrà illustrato come la plastica inquina in modo più subdolo quando non la si vede.

Dopo questa fase introduttiva, la tradizionale discussione verrà proposta sotto forma di un vero e proprio **processo alla plastica**: voci favorevoli e contrarie all’utilizzo della plastica discuteranno “la causa alla plastica” davanti a un collegio giudicante, il quale sarà tenuto a esprimere un verdetto di assoluzione o colpevolezza.

L’iniziativa è rivolta alla popolazione studentesca di Milano e aree limitrofe. Sarà proprio la *next gen* a dover imparare a convivere al meglio con questo materiale, utile e a basso impatto energetico nel suo intero ciclo di vita. Ovviamente nel rispetto dell’ambiente, per la salute del pianeta.

L’iniziativa è promossa dal Dipartimento di Scienze e Politiche Ambientali (ESP) dell’Università degli Studi di Milano, una struttura di ricerca e formazione dedicata allo sviluppo interdisciplinare integrato degli studi ambientali.

Con il Corso di Laurea in “Scienze e Politiche Ambientali”, il Dipartimento ESP offre alle nuove generazioni una offerta didattica nuova focalizzata su vari aspetti emergenti relativi all’ambiente e alla corretta gestione delle risorse naturali per la salute del pianeta.