

**149° anno accademico  
Cerimonia di inaugurazione**

**POLITECNICO DI MILANO**



**Intervento del Direttore Generale  
Graziano Dragoni**

Milano, 21 novembre 2011

## **Il Politecnico e la sostenibilità**

L'università può dare sicuramente un contributo determinante nell'indirizzare la società verso una visione integrata di sostenibilità che include scelte ambientali, economiche e sociali.

Le soluzioni sostenibili sono per loro natura complesse e integrate e necessitano di studi e progetti di ricerca, di conoscenze derivanti da esperienze di successo, di relazioni, di servizi e soprattutto di formazione di capitale umano. L'università è certamente il luogo ideale in cui queste diverse componenti trovano un loro naturale equilibrio.

In questa breve presentazione mostreremo un confronto internazionale tra il Politecnico e le università mondiali in tema di sostenibilità e il contributo dell'ateneo in questi ultimi anni in termini di offerta formativa, formazione di risorse umane, ricerca, progetti per il territorio, progetti all'interno dell'ateneo.

Il confronto internazionale è basato su GreenMetric, un ranking internazionale pubblicato dall'Università di Indonesia basato su criteri legati allo sviluppo sostenibile, quali l'utilizzo di spazi, l'efficienza energetica, l'uso dell'acqua, la gestione dei rifiuti ed i trasporti.

Il Politecnico è la seconda università italiana e si colloca al 77° posto, ma è ancora ben lontana dai vertici della classifica.

L'Ateneo in questi ultimi 10 anni ha indirizzato sempre di più la propria didattica arricchendola di contenuti "sostenibili" e oggi gli insegnamenti erogati sono circa il 30% in più.

Il legame con la ricerca e la progettualità con il territorio è una costante che lo sviluppo dell'ateneo ha portato da sempre con sé. In particolare, dal 2007 sono stati investiti circa 33 ML Euro in progetti di ricerca su questi temi.

Una certa attenzione è stata spesa nello sviluppare progetti interni che abbiamo come fattore comune la sostenibilità. In particolare sono stati fatti numerosi interventi a favore del diritto allo studio e dell'aumento dell'offerta abitativa per gli studenti così come è stata condotta una politica a sostegno del personale dell'ateneo.

Il progetto Città Studi Campus Sostenibile, da poco promosso con l'Università degli Studi di Milano, potrà essere uno straordinario strumento di integrazione di idee, relazioni, progetti, Un laboratorio in cui concentrarsi sulle innovazioni tecnologiche, coinvolgendo sempre più

docenti e studenti in progetti orientati alla sostenibilità, ma anche un modo per valutare gli effetti sociali derivanti dai progetti realizzati.

Concludendo si può affermare che sul tema della sostenibilità, in questi 10 anni, il Politecnico ha concluso il passaggio da uno sviluppo legato a progetti derivanti da stimoli scientifici culturali ad una logica basata sul cambiamento strutturale dei contenuti e delle modalità di funzionamento dell'ateneo.