## **AMBIENTE ED ENERGIA**

## **CONTENUTI DEL CORSO**

OBIETTIVI	Formare figure che dovranno possedere una cultura sistemica di ambiente e una buona pratica del metodo scientifico per l'analisi di componenti e fattori di processi, sistemi e problemi riguardanti l'ambiente, sia naturale, che modificato dagli esseri umani.
CONTENUTI	La sostenibilita' nei suoi vari aspetti; I fondamenti biofisici della sostenibilita'; Cambiamenti globali; Ecologia e sostenibilita'; Economia e sostenibilita'; La pianificazione per la sostenibilita'; Il problema energetico; Efficienza energetica degli edifici: inquadramento normativo; Fondamenti di energetica; Efficienza energetica degli impianti di climatizzazione invernale ed estiva e la produzione di ACS; Eco-compatibilita' dei materiali; Valutazioni economiche degli investimenti.
DESTINATARI	Operatori, responsabili, tecnici e consulenti ambientali.
DURATA	24 ore di lezione d'aula.

