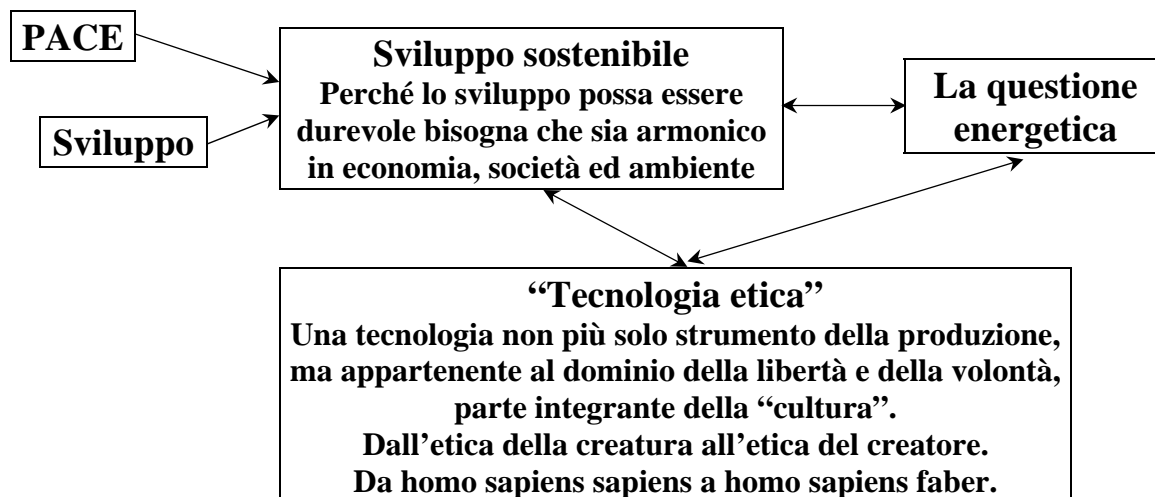


ENERGIA E SVILUPPO SOSTENIBILE

6 crediti, corso seminariale

Contenuti



Metodologia didattica

E-learning: un’aula senza più confini spaziali e temporali; studenti e professore dialogano sia pubblicamente, su un Forum posizionato sul sito Web, sia privatamente via e-mail.

I passi del processo insegnamento-apprendimento-ricerca-realizzazione-giudizio sono i seguenti:

1. Il docente fornisce sul sito Web le dispense, corredate con un’ampia bibliografia reperita su Internet ed aggiornata all’anno precedente
2. Gli studenti a casa o in laboratorio collaborano, con la guida e l’aiuto del docente, per aggiornare la bibliografia all’anno corrente
3. Lo studente rivisita autonomamente le dispense alla luce della propria esperienza e della nuova bibliografia e suggerisce sul Web aggiunte, chiarimenti ed approfondimenti alle dispense
4. Professore e studenti discutono, in classe e/o sul sito Web, le modifiche proposte
5. Il professore decide le modifiche da apportare e valuta via via il livello di conoscenza e consapevolezza raggiunto da ogni studente e il contributo da lui offerto al lavoro di gruppo; suggerisce inoltre allo studente quando la sua preparazione finale si può ritenere sufficiente
6. Il voto è assegnato dalla Commissione giudicatrice sulla base (a) del giudizio motivato espresso sul candidato dal professore ufficiale, (b) del materiale inserito dallo studente sul Web, (c) della relazione riassuntiva finale presentata dallo studente via e-mail e da lui discussa con la Commissione

Il professore ufficiale
prof. ing. Fabio Fineschi