

Piattaforma didattica



Tecnologia e didattica, una sfida per il futuro

Si può avere la percezione che il processo di apprendimento debba essere necessariamente noioso e affatto interessante. Una consolidata letteratura scientifica afferma che l'apprendimento è tanto più efficace quanto più sia interattivo il processo di acquisizione delle competenze.

Ciò infatti determina un aumento dell'impegno e del desiderio di imparare, accresce il numero di informazioni conservate, incoraggia l'apprendimento continuo.

In un momento storico in cui la pandemia ha cambiato l'approccio alla didattica, gli strumenti digitali interattivi, grazie ad una forte personalizzazione e ad un alto livello di coinvolgimento permettono di raggiungere ottimi risultati rendendo gli studenti protagonisti di un processo dinamico di acquisizione di conoscenze e competenze.



Tecnologia ed ambiente, il connubio per un profondo cambio di mentalità



Al radicale cambiamento della didattica va ad aggiungersi un' importante considerazione: ci troviamo in un'epoca che impone scelte radicalmente diverse da quelle compiute in passato lontane dal modello produttivo tradizionale, dirette verso un **nuovo modello di economia circolare** che rispetti l'ambiente, orientate ad una società che non produca rifiuti ma sappia creare ricchezza e benessere con il riutilizzo e la rigenerazione delle risorse.



Affinchè questo accada, è necessario un profondo cambio di mentalità che non può che iniziare dalle scuole e dagli studenti, di tutte le età.

CEV x la Scuola un nuovo approccio per una cultura sostenibile

La piattaforma “**CEV x la Scuola**” è stata realizzata grazie al supporto di **Ancitel Energia e Ambiente S.r.l.** e al suo team che può contare su consulenti ambientali, esperti di economia circolare, sviluppatori di software e graphic designers accomunati dalla passione per la promozione del miglioramento ambientale, economico e sociale.

Lo strumento per la didattica ha come fine quello di fornire alle scuole una mezzo tecnologico attraverso cui illustrare l'intera filiera della gestione dei rifiuti, che sia affiancato da materiale didattico specifico per poter svolgere lezioni per educare al rispetto dell'ambiente e costruire una cittadinanza attiva.

Il materiale didattico include esercizi o attività operative per mettersi alla prova e riflessioni da fare da soli o in gruppi per una maggiore comprensione dei temi trattati.



La **formazione interattiva** tramite il **Waste Travel 360°**[®]

La sezione dedicata agli insegnanti da accesso a **Waste Travel 360°**[®], il primo tour di realtà virtuale applicata all'Economia Circolare, volto a sensibilizzare i giovani e le famiglie sull'importanza del valore del rifiuto inteso come risorsa indispensabile per tutelare il mondo in cui viviamo.



La formazione interattiva tramite il Waste Travel 360°®

Il virtual tour, è uno strumento composto di immagini a 360°, navigabili intuitivamente da tutti i dispositivi, che permette al fruitore di compiere una visita immersiva ed interattiva, con i vari rifiuti, carta, plastica, vetro, alluminio, acciaio, legno, RAEE, organico, pneumatici, imballaggi in plastica rigidi, oli usati, abiti usati, batterie al piombo.

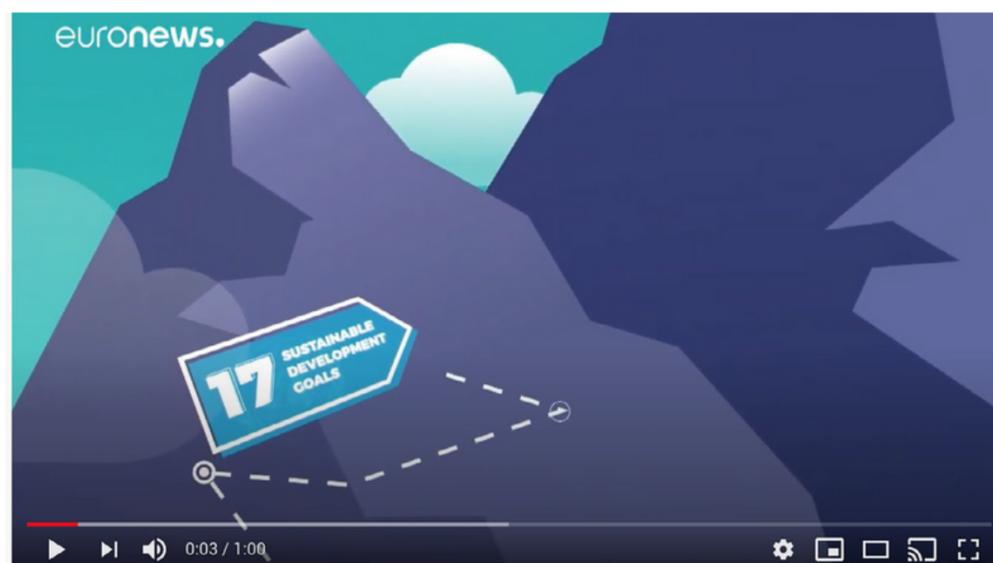


Non solo **Didattica A Distanza**

Accedendo all'area riservata agli insegnanti è possibile scaricare una raccolta di risorse didattiche, suddivise per argomento e per ordine scolastico, dalla Primaria alla Secondaria di Primo e di Secondo grado.

Materiale multimediale per gli insegnanti come **video, lezioni, giochi, approfondimenti** e molto di più per poter svolgere lezioni di educazione ambientale sia in aula che a distanza.

La piattaforma potrà essere utilizzata anche per la formazione in aula attraverso l'utilizzo di lavagne LIM.



Un nuovo approccio alla didattica: flessibilità, innovazione, interattività



Flessibilità

I contenuti saranno accessibili senza alcun vincolo temporale e spaziale. La possibilità di accedere alla piattaforma in modo asincrono permette agli insegnanti di organizzare le proprie lezioni con grande dinamicità nei tempi di fruizione.



Innovazione

Grazie ad immagini, video ed inserti testuali gli studenti guidati dai propri insegnanti verranno trasportati all'interno degli impianti di valorizzazione dei rifiuti.



Interattività

La didattica interattiva servirà a veicolare meglio i contenuti delle aree tematiche prescelte e consentirà un'esperienza dal notevole impatto emozionale

L'educazione ambientale: la base di una **nuova socialità**

Fare educazione ambientale significa, insomma, accompagnare e trasformare gradualmente i bisogni individuali in bisogni sociali, fornendo i necessari sostegni motivazionali e conoscitivi. Svolgere attività di educazione ambientale supera la semplice divulgazione di nozioni, per quanto approfondite e corrette sul piano scientifico: valorizzando anche percezioni e predisposizioni soggettive, orienta a un progressivo allineamento tra bisogni individuali, contesto ambientale e bene comune.





POWERED BY



www.ancitelea.it



[ancitelea](#)



[Ancitel EA](#)



[Ancitel Energia e Ambiente](#)



[Ancitel Energia e Ambiente](#)

