

# ACTIVE LEARNING:

## La svolta dell'apprendimento

***Protagonisti a scuola, gli studenti sono molto più coinvolti e capaci di approfondire. Questo metodo fa la differenza anche all'Università e nel mondo del lavoro.***

Gli studenti non sono "contenitori" in cui travasare informazioni ma soggetti responsabili del proprio apprendimento, che **apprendono in modo attivo** in risposta agli stimoli forniti dal docente.

È questa, in sintesi, la chiave di volta dell'**Active Learning**, un metodo didattico che centinaia di scuole in tutto il mondo hanno scelto di adottare per favorire un apprendimento più stimolante e consapevole, dunque più reale e profondo.

Applicato da insegnanti competenti, **attenti al risultato** più che al voto, porta a una nuova concezione della scuola e dell'educazione secondo la quale **capire è molto più importante che memorizzare**.

### LA CLASSE ACTIVE LEARNING

La classe Active Learning è un ambiente stimolante, ricco di risorse e di opportunità di apprendimento, nel quale i protagonisti sono gli studenti.

#### Student centered

Il focus si sposta dall'insegnante agli studenti, che sviluppano le proprie competenze in modo autonomo, mentre l'insegnante è un facilitatore che li incoraggia alla ricerca individuale e al pensiero critico, originale e creativo.

#### Stimolante

La classe Active learning è pensata per assicurare un'esperienza di apprendimento ricca e stimolante: gli studenti sviluppano progetti e ricercano soluzioni efficaci a problemi reali. Ogni progetto è una sfida!

#### Collaborativa

La classe Active learning è costruita sulla collaborazione e sul lavoro di gruppo: gli studenti partecipano attivamente alle lezioni, dialogano con gli insegnanti e collaborano tra loro nello svolgimento delle attività assegnate.

#### Laboratoriale

Si apprende dalla ricerca, dall'esperienza diretta, dalle pratiche di laboratorio, anche dagli errori. È così che gli studenti imparano a non aver paura di sbagliare e si allenano a porsi le domande giuste, ad analizzare e collegare, a trarre conclusioni e a riflettere sui risultati.

### Fondamenti dell'Active Learning

Gli studenti apprendono in modo attivo e sono responsabili del proprio apprendimento;

Capire è più importante che memorizzare;

S'impara dall'esperienza e dalle pratiche di laboratorio;

Si apprende grazie al dialogo con gli insegnanti e al teamwork;

Si studia per il risultato, non per il voto;

Le valutazioni e i feed-back formativi sugli errori e i successi favoriscono l'apprendimento.

## Benefici dell'Active Learning

Maggiore motivazione e autonomia nello studio

Risultati formativi più duraturi

Comprensione più profonda dei temi affrontati

Studenti più maturi e consapevoli

Problem solving favoriscono l'apprendimento

## Orientata al risultato

Andare bene a scuola non è solo una questione di voto. Quando il voto è l'unica motivazione allo studio, il rischio è sprecare gli anni di scuola in uno studio superficiale e nozionistico, che non lascia traccia nel tempo.

Soltanto quando migliorano le conoscenze e le capacità concrete, non solo i voti, gli studenti crescono.

L'insegnante Active Learning utilizza le valutazioni per migliorare l'apprendimento: spiega i criteri, valuta i risultati reali ogni giorno e fornisce feedback formativi continui.

Risultato: gli studenti comprendono i propri punti di debolezza e si attivano prontamente per superarli. E alla fine prendono anche voti migliori.

## Sviluppare un metodo di lavoro autonomo.

L'active learning stimola gli studenti a sviluppare un proprio metodo di lavoro e ad applicarlo a diversi contesti e problemi, diventando così più confidenti e autonomi.

## Imparare a risolvere i problemi.

In un contesto Active Learning, gli studenti vengono stimolati a una comprensione profonda dei temi affrontati, a trovare connessioni con il mondo reale e a cercare soluzioni a situazioni concrete. Così sviluppano capacità di problem solving preziosissime non solo in ambito universitario, ma anche nel mondo del lavoro.

## Cosa cambia per le scuole?

Le scuole Active Learning sviluppano una strategia didattica attenta allo student learning, piuttosto che al voto, nella consapevolezza che il focus sull'apprendimento porterà anche a buoni voti, senza che siano questi a guidare l'attività didattica.

## Cosa cambia per i docenti?

Il docente Active Learning progetta lezioni stimolanti e promuove attività che favoriscono un apprendimento profondo.

Aiuta gli studenti a sviluppare comprensione e pensiero critico, ponendo le domande giuste e fornendo guida e assistenza.

Utilizza la valutazione per migliorare la didattica e usa il dialogo, la discussione e il lavoro di gruppo per sviluppare l'apprendimento.

## Cosa cambia per gli studenti?

Gli studenti lavorano con passione e sono già consapevoli del proprio apprendimento: capire è molto più importante che memorizzare, è più importante comprendere piuttosto che limitarsi ad imparare dei fatti.

È così che affrontano le lezioni, consapevoli che il proprio successo formativo dipende dalla disponibilità a imparare dagli errori e dalla capacità di apprendere gli uni dagli altri.

## Requisiti dell'Active Learning

Classi di dimensioni ridotte

Docenti formati e motivati

Orario e durata delle lezioni al servizio della didattica

Lezioni multimediali

Programmi moderni e interdisciplinari

Utilizzo della migliore tecnologia didattica