

# Corsi gratuiti di formazione e-Learning per docenti di scuola secondaria di primo e secondo grado

Il 3 ottobre cominceranno i corsi di formazione online "Idee per una didattica integrata livello base" indirizzati a docenti di scuola superiore di matematica, fisica, scienze e lettere.

A questo link trova le specifiche dei corsi (competenze attestate, prerequisiti, ecc.) e i programmi: <http://www.zanichelli.it/scuola/insegnanti/formazione/dettaglioformazionezanichelliinretelivello-baseintermedio/>

## **CORSI DI LIVELLO BASE** (dal 3 al 28 ottobre – tutti a numero chiuso)

Scuola secondaria di secondo grado

4 corsi distinti, riservati agli insegnanti delle seguenti discipline

- Matematica
- Fisica
- Scienze
- lettere

## **CORSI DI LIVELLO AVANZATO** (novembre 2016 – iscrizioni da inizio ottobre)

Scuola secondaria di secondo grado

Un percorso che pone l'accento sulla **personalizzazione**. Si articola in 6 moduli, 2 obbligatori e 4 facoltativi (tra i quali sceglierne almeno uno per raggiungere il minimo necessario per ottenere l'attestato) e spazia dalla lettura dei dati ai BES, dalla didattica collaborativa al CLIL.

Per informazioni più dettagliate visiti <http://www.zanichelli.it/scuola/insegnanti/formazione/>

A titolo di esempio le allegiamo il programma del corso di matematica

## **Matematica superiori - livello base - Idee per una didattica integrata**

### **PROGRAMMA**

#### **Ingresso al corso**

- Introduzione alla piattaforma di formazione
- MyZanichelli – la porta d'accesso a tutte le risorse Zanichelli

#### **La didattica rovesciata (flipped)**

- Introduzione al tema della didattica rovesciata
- Collezioni – la piattaforma online per una didattica multimediale: video, esercizi interattivi e risorse personali, da condividere con gli studenti
- Creazione di una "collezione" personale per una lezione rovesciata

#### **La valutazione**

- ZTE – introduzione alla piattaforma di esercizi Zanichelli Test

- Le classi virtuali – creazione e integrazione con la piattaforma Collezioni
- Integrazione di esercizi interattivi ZTE in una “collezione” personale
- CreaVerifiche – l’ambiente online per creare verifiche in meno tempo

#### **La didattica personalizzata**

- eBook – video, audio, esercizi interattivi; annotazioni, ritagli e uso della lavagna interna al libro; il costruttore di mappe per costruire schemi con parole e immagini.
- Padlet – la bacheca per condividere link e lavori personali
- Creazione di un video, un’animazione o un fumetto (*opzionale*)
- 2 webinar sui temi della didattica e dell’innovazione della disciplina

#### **OBIETTIVI**

- Sperimentare strumenti di progettazione di didattica rovesciata attraverso le risorse libro, le risorse web e la piattaforma Collezioni.
- Usare l’ambiente di test interattivi ZTE per integrare le lezioni rovesciate con esercizi interattivi
- Imparare a conoscere i libri digitali e le risorse multimediali per una didattica personalizzata e adatta ai diversi stili e ritmi di apprendimento.
- Sperimentare CreaVerifiche, l’archivio online che contiene tutti i contenuti delle Idee per insegnare del docente e che permette di creare verifiche in meno tempo
- Utilizzare programmi per l’editing di video personali e per la creazione di risorse digitali da inserire nei propri percorsi didattici (*opzionale*)

I corsi sono completamente gratuiti e durano 4 settimane (30 ore attestate). A completamento del corso verrà rilasciato un attestato delle competenze acquisite e delle ore di corso svolte.

*(Zanichelli editore è ente accreditato dal MIUR per la formazione del personale docente, decreto 120912, prot. 6817)*

**E' possibile iscriversi fino al 25 settembre** a questo indirizzo:

<http://seminari.zanichelli.it/formazioneinrete>

Purtroppo i posti disponibili per il corso di lettere sono esauriti ma c'è ancora disponibilità sugli altri. Ci auguriamo che queste iniziative possano essere di interesse per i docenti della sua scuola

Cordiali saluti  
 Federico Carlotto  
 Direttore commerciale  
 Zanichelli editore