

Nuovi strumenti digitali per la didattica

Programma dell'incontro



Interagire in aula:

- Sondaggi e quiz in tempo reale tramite smartphone.

Preparare materiali didattici:

- Creazione di materiale didattico interattivo
- Registrare video lezioni

Strumenti antiplagio per tesi ed elaborati

Intelligenza artificiale per preparare

- **lezioni**
Scalette, programmi di studio, indici
- **esami**
Produrre domande nuove a partire da pdf, testi e video. Riformulare vecchie banche dati domande

Nuovi strumenti digitali per la didattica:
Wooclap e l'interazione con l'aula.



wooclap

1

Fai una domanda

Scegli tra 21 tipologie



Avete mai usato Wooclap?

2

Proponila all'aula



3

Mostra i risultati

①



②



③



Wooclap può essere usato per:

Rompere il ghiaccio e Interagire con alte numerosità.

Stimolare e coinvolgere su argomenti complessi.

Valutare aspettative, conoscenze iniziali, livello di comprensione.



L'esperienza di chi partecipa
in aula o da remoto

H5P per una didattica interattiva su Moodle

Video
interattivi per
corsi
opzionali

Materiale
didattico per
popolare la
piattaforma
certificativa

Cos'è H5P

- H5P (acronimo di HTML5 Package) è una piattaforma che consente di creare e condividere contenuti educativi interattivi

Vantaggi nell'utilizzo

- Creare risorse e attività coinvolgenti
- Processo di insegnamento e apprendimento attivo, più dinamico ed efficace
- Feedback immediati (self-assessment e verifica delle conoscenze)
- Serve solo un browser web e nessuna competenza tecnica



Contenuto
Interattivo

Passaggi da seguire:

1. Apri la presentazione
2. In alto a destra, fai clic su **Registra** -> registra nuova presentazione
3. Fai clic sul pulsante di registrazione rosso al centro per iniziare a registrare.

Per ricominciare, metti in pausa e fai clic su Registra di nuovo.

Per salvare la registrazione, metti in pausa e fai clic su Salva in Drive.

I video salvati si trovano nella cartella slides recordings del tuo drive.



Google Slides



Assignments

Controlli anti plagio su Google Classroom e Assignment per paper e tesi (es. crei classroom e carichi i documenti)

- Cosa si intende con AI?
- Che strumenti mette a disposizione l'Ateneo?



Copilot

Gemini



wooflash

Scaletta di una lezione:

- **prompt 1:** sono un docente universitario di anatomia, creami un set di lezioni di 14 settimane per studenti del primo anno triennale di scienze motorie.
- **prompt 2:** crea 20 slide per la settimana 10
- **prompt 3:** espandi la slide 15
- **prompt 4:** crea delle immagini per la slide 15

Produrre nuove domande a partire da file o link

- caricare il file della lezione

prompt: sono un docente universitario, creami 20 domande a risposta chiusa indicando la risposta corretta, dal file

Riformulare vecchie domande:

- caricare il file con il foglio domande OMR

prompt: per un esame universitario, riformula le domande e le risposte a partire dal foglio 2 indicando la risposta corretta

Questa presentazione vi verrà inviata via mail

Contatti Ufficio servizi e-learning

Per dubbi, domande, approfondimenti: scrivetece ad assistenzafad@unife.it

Accesso ai servizi disponibili:

- Interazioni in aula - Wooclap: <https://www.wooclap.com/>
- Materiali didattici interattivi - H5P: <https://h5p.org/>
- Registrare video lezioni - Google [Slide recording](#)
- Controlli antiplagio - Google [Antiplagio](#)
- AI: [Microsoft Copilot](#) - [Google Gemini](#)

Link a ai nostri corsi di formazione online:

- Wooclap: <https://unifesicura.unife.it/course/view.php?id=49>
- H5P: <https://unifesicura.unife.it/course/view.php?id=63>



**Università
degli Studi
di Ferrara**

Ufficio
servizi e-learning e multimediali