

Didattica a distanza - lezioni ed esami con Zoom, Panopto, moodle

A- Lezioni online
0- Intro

Vedi pagina ufficiale per docenti del gruppo e-learning.

A marzo 2020 ogni giorno alle 9:00 viene organizzato una formazione (collegarsi al link <https://univr.zoom.us/j/213278184>, installare il software, aspettare l'ora in questione)

Vedi pagina ufficiale per studenti del gruppo e-learning

1- Con Panopto
a) in aula - con Epiphan (in dismissione)

- * !! non usare Panopto sul computer ma solo sull'Epiphan perché altrimenti non è collegato alla webcam
- * sull'Epiphan: clic su calendarietto, scegli: create event, sign in, inserisci credenziali GIA
- * session title = nome lezione (ma non fondamentale)
- * durata = in minuti, prevedere gioco, !! cambiare da 30 a 75 ad esempio se si tratta di 1 ora di lezione
- * tipo evento = VOD (video on demand, default), c'è anche Live Streaming (trasmissione in diretta differita di 15s circa che rimane salvata poi)
- * folder = My Folder (se voglio fare editing prima di pubblicare), o scegliere il corso desiderato. E' necessario che sia abilitato Panopto nel corso moodle perché il corso compaia nell'elenco.
- * E' anche possibile introdurre una chiavetta USB e salvarci il video
- * premi Start
- * spia rossa accesa se l'Epiphan sta registrando
- * parlare vicino al microfono
- * premi Stop a fine lezione
- * apri browser e login a univr.cloud.panopto.eu
- * il video viene caricato in rete. Si vede l'avanzamento sul sito. Ci impiega 20min circa per un video di 1h-1h30
- * seleziona video, Edit, usa forbici per eliminare delle parti (in realtà vengono nascoste)
- * seleziona video,
 - a) Settings, Folder, Edit, scegli cartella dove spostare
 - b) metti spunta, move in alto, scegli cartella
 - c) metti spunta, trascina icona nel folder desiderato a sinistra
- * nel blocco Panopto di moodle, completed recordings si vede il video

b) installazione sul proprio pc o uso in aula - senza Epiphan

Vedi indicazioni ufficiali sulla pagina d'ateneo

Vai su <https://univr.cloud.panopto.eu>. Login con credenziali GIA.

Download Panopto in alto a destra ed eseguirlo seguendo le indicazioni.

* Windows

Ecco i singoli passi: installa Panopto per Windows.

* Mac

Vedi guida Panopto per Mac (da Antonio Rinaldi)

Utilizzo: crea nuova registrazione, abilitare eventualmente webcam e microfono,

registra powerpoint=Y (e eventualmente Keynote =Y ? se si usa un audio preregistrato), sorgente
Secondario 1 : Sorgente = Monitor integrato,

aprire il powerpoint e
mettere in modalità Presentazione

* Linux

Panopto non supporta Linux, conviene usare Zoom.

c) dal browser (Panopto Capture)

* Aprire il browser e digitare <https://univr.cloud.panopto.eu/Panopto/Pages/Capture.aspx>

In alternativa accedere a Panopto web <https://univr.cloud.panopto.eu> (login con credenziali GIA), posizionarsi nella cartella desiderata e premere in alto a destra: Crea > Panopto Capture

* Consenti al programma di accedere alla webcam e il microfono

* se si vogliono condividere slides o altre finestre premere "Schermate e App", scegliere la finestra che si vuole condividere e premi "Consenti"

(solo per Mac?) E' meglio avviare le slides in modalità Presentazione e scegliere "Schermo intero", altrimenti la sequenza delle slides potrebbe non essere registrata correttamente. Sempre "Schermo intero" se serve l'audio (e mettere la spunta su attiva audio).

* avviare la registrazione (pulsante rotondo rosso)

* a fine lezione terminare la registrazione (pulsante quadrato rosso)

* ATTENTO: prima di chiudere il browser aspettare che compaia la scritta che si può chiudere la finestra (si dovrebbe trattare di pochi secondi). Non è necessario aspettare che la barra diventi completamente verde invece.

* è possibile cambiare la cartella di destinazione da "cartella personale" alla cartelle desiderata con "Modifica". Anche la prossima registrazione andrà nella nuova cartella

* aspettare che il video venga elaborato completamente su <https://univr.cloud.panopto.eu>

eventuale copiare o spostare il video nella cartella dell'insegnamento desiderato

2- Con Zoom - sul proprio pc o in aula

Installazione: <https://univr.zoom.us>, clic su Download, scegli "Zoom client for meetings", scegli SSO, inserisci univr come dominio, login con credenziali GIA.

Vedi Zoom Installazione (da Olga Forlani).

Necessario che il docente abbia una licenza Pro di Zoom. Scrivere una email a elarning@ateneo.univr.it (Olga Forlani, Pierpaolo Morandini) per fare l'upgrade, specificando che si è già installato Zoom e fatto la login con le credenziali GIA.

Per sapere come avviare la lezione, vedi Zoom avvio lezione (da Olga Forlani).

Per vedere come registrare lezioni e caricarle nell'e-learning vedi manuale ZoomCloudRecordings (da Pierpaolo Morandini).

La registrazione su cloud viene salvata sul sito univr.zoom.us, dove viene cancellato dopo 3 giorni (rimane nel cestino ulteriori 30 giorni), ma viene anche copiato su univr.cloud.panopto.eu dove rimane.

Prima di avviare la registrazione verificare che il video e l'audio siano funzionanti in Zoom.

in Zoom, clic sul profilo in alto a destra > Impostazioni >

1) scheda Video: verificare che ci si veda, altrimenti cambiare la Videocamera (elenco a discesa)

2) scheda Audio

a) Altoparlante, clic su Verifica audio: verificare che si senta qualcosa, altrimenti cambiare l'altoparlante (elenco a discesa) o il volume

b) Microfono, clic su Verifica microfono: parlare e verificare che ha registrato, altrimenti cambiare il microfono (elenco a discesa) o il volume.

Fare un registrazione di prova e verificare la qualità del video e dell'audio.

Vedi info e funzionalità aggiuntive di Zoom nella FAQ specifica a Zoom

4- Video-editing

Forse verranno messo a disposizione delle guide dal gruppo e-learning in futuro.

C'è un workshop su questo argomento di un consulente Panopto che è stato registrato, ma che per il momento è solo accessibile ai tecnici informatici.

Di seguito gli appunti che mi sono fatto.

Panopto Workshop - appunti video-editing

Panopto Workshop - appunti completi

Mettere assieme (merge) di due video

<https://support.panopto.com/s/article/How-to-Merge-Videos>

nella cartella dove si trova (ad esempio My Folder) seleziona video1, Impostazioni, Gestisci, seleziona cartella e video2, merge. Dopo l'elaborazione il video2 contiene il video1 seguito dal video2.

Se serve inserire il video in mezzo all'altro: apri video (clic sul video presente in <https://univr.cloud.panopto.eu>), edit (mattina in alto a destra), clic su + (add content), scegliere cosa aggiungere (add a clip).

Vedi guida

B- Eventi telematici

Sessioni di laurea

Vedi indicazioni ufficiali per docenti.

Vedi manuale: utilizzo Zoom con Waiting Room (da Matteo Lanza)

Vedi manuale tecnico (documento condiviso aggiornato in tempo reale). Invece di mettere un altro tecnico come co-host se possibile mettere il presidente della commissione, così può gestire lui da casa se ci sono problemi a UniVR. Per evitare problemi non fare l'host per più commissioni temporanee, meglio partecipare come co-host.

Esami

Informazioni per i docenti: <https://www.univr.it/it/esami-docenti>

Informazioni per gli studenti: <https://www.univr.it/it/esami-studenti>

Promemoria per il docente: vademecum docente meeting esame scritto

Tolc

C- Altro

Altro

* Piattaforma Panopto dove vengono salvati i video

<https://univr.cloud.panopto.eu/> , login con le credenziali GIA

* Spostare il video da MyFolder all'insegnamento

Vedi tutorial

* Aggiungere i video Panopto nel corso desiderato

Per vedere il corso in Panopto o sull'Epiphan entrare in quel corso tramite moodle, attivare la modifica del corso, ingranaggio a dx in alto, poi dal menù di sx aggiungere il blocco Panopto,

Il blocco Panopto si aggiungerà sulla dx del corso …

VIDEO

TUTORIAL – durata 1:04 min

Bisogna cliccare sul blocco Panopto il link “provision course” perché si sincronizzi con Panopto. Sul video è spiegato a voce e non si vede.

* registrare le slide con panopto mettendo anche il puntatore (per vedere dove uno è arrivato)

Andare nella scheda Settings di Panopto sul desktop e spuntare la voce "Highlight the mouse cursor".

* Certificazione della frequenza studente

Qualche studente ha chiesto ad es. come può fare ad avere la certificazione della frequenza, immagino 150h di univr o altro ente.

In questo caso deve chiedere al docente che controlla e gli può scrivere una mail

* Dimensione massima file caricato in moodle

Dovrebbe essere 500MB

Problematiche

Da risolvere

* con Panopto sul proprio pc sia la webcam che le slides vengono sfuocate, mentre in aula sono nitide (Zoli 6/3/2020)

Risolto

* Non si riesce a fare la login con Panopto client

Si consiglia di chiudere Panopto client e il browser (svuotando cookies e cache).

Esiste il workaround seguente, se la login a univr.cloud.panopto.eu funziona invece:

Login su univr.cloud.panopto.eu

Pulsante [Create Button]

[Launch Panopto] su Windows

[Record a new session] su Mac

* Messo registrazione in pausa - come riavviare slides?

Una prof ha fatto la registrazione con le slide di PowerPoint, ha messo in pausa la registrazione, alla ripresa le slides non sono ripartite.

--> Si deve tornare su Powerpoint e rimandarlo in presentazione

* Problemi di connessione a Moodle?

E' sovraccarico.

--> In caso di difficoltà ad accedere alle lezioni video-registrate dallo spazio Moodle dei propri insegnamenti si consiglia di collegarsi direttamente al portale PANOPTO

accedendo con le proprie credenziali GIA e guardare i contenuti video pubblicati navigando tra le varie cartelle dei propri insegnamenti, consultabili tramite la voce di menu: [Browse] (VIDEO TUTORIAL – durata 1:22 min)

* con Panopto per Mac non si vedono le slides anche se si mette esplicitamente la spunta

(Zarri 6/3/2020)

--> oltre a mettere la spunta su Powerpoint serve mettere Sorgente = Monitor integrato, aprire il powerpoint e metterlo in modalità Presentazione

* Problematiche e indicazioni per Informatici

Documento condiviso aggiornato fino al 17/03/2020

Documento condiviso aggiornato in tempo reale