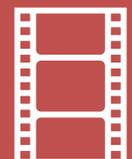




NUEVAS HERRAMIENTAS DE VIDEO  
REUNIÓN COORDINADORES CV

20 DE MARZO DE 2024

# GMS-Pumukit y Medial en Campus Virtual



# Contenidos de la reunión

- Conceptos
- Uso de las nuevas herramientas de video.

- Galicaster Media Server + Pumukit

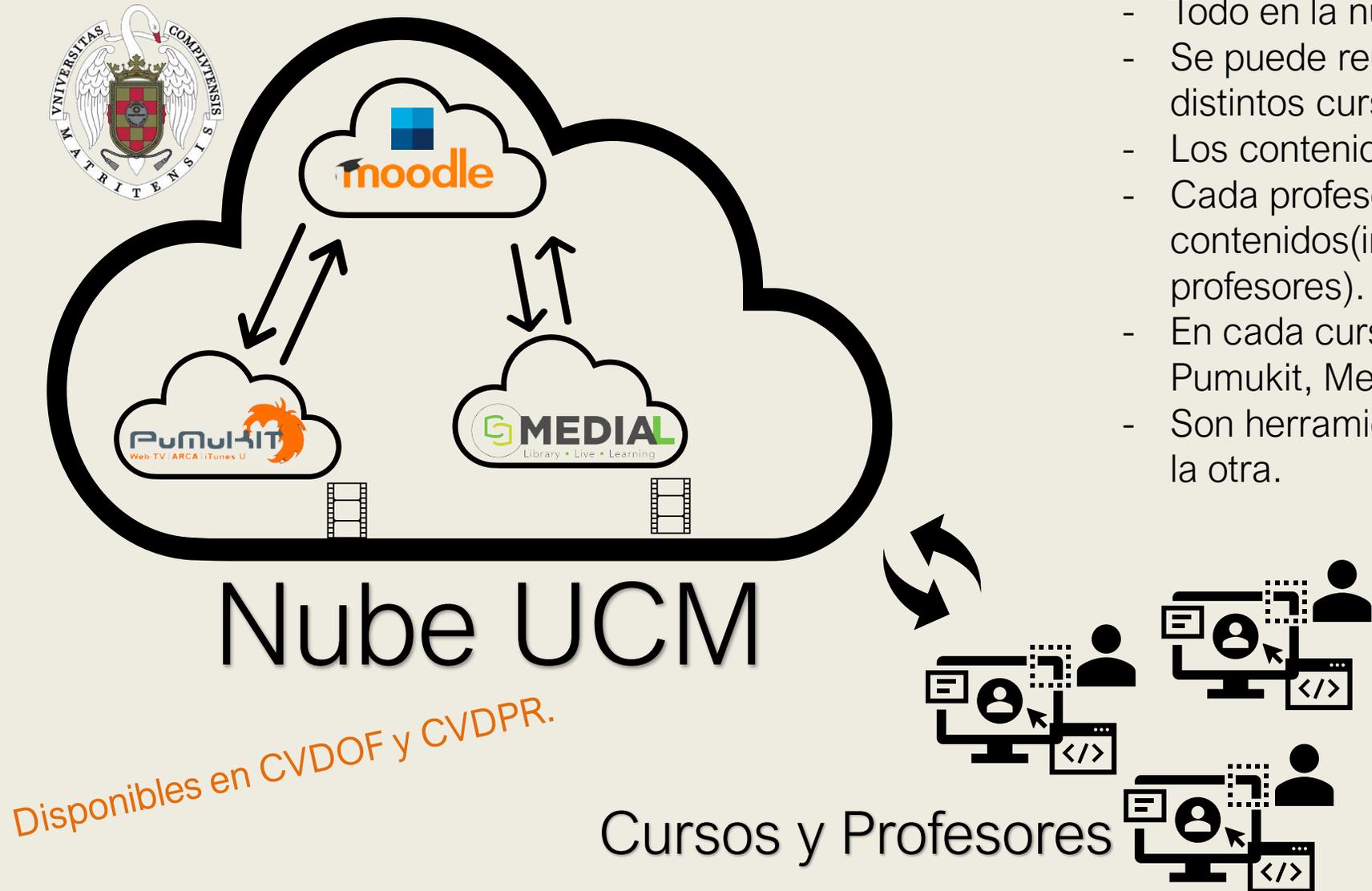
- Medial



# Conceptos. Filosofía del proyecto

- Tener fuera de Moodle, pero en la Nube UCM, los ficheros de video asociados a un curso.
  - Videos alojados dentro de la UCM.
- Poder reutilizar el mismo fichero de video en diferentes cursos.
  - No duplicar material. Un solo fichero para distintos cursos y distintos Moodles (CVDOF y CVDPR).
  - Reduce el tamaño de las copias de seguridad.
- Privacidad:
  - Impedir descargas no autorizadas.
  - Solo mis alumnos ven mis videos, y solo desde mis cursos.

# Conceptos. Diagrama de Conexiones



Disponibles en CVDOF y CVDPR.

Cursos y Profesores

- Todo en la nube UCM.
- Se puede reutilizar el mismo fichero en distintos cursos.
- Los contenidos están fuera de Moodle.
- Cada profesor es propietario de sus contenidos (incluso en cursos de varios profesores).
- En cada curso elegimos si utilizamos Pumukit, Medial o los dos a la vez.
- Son herramientas independientes una de la otra.

# Conceptos. Aclaraciones

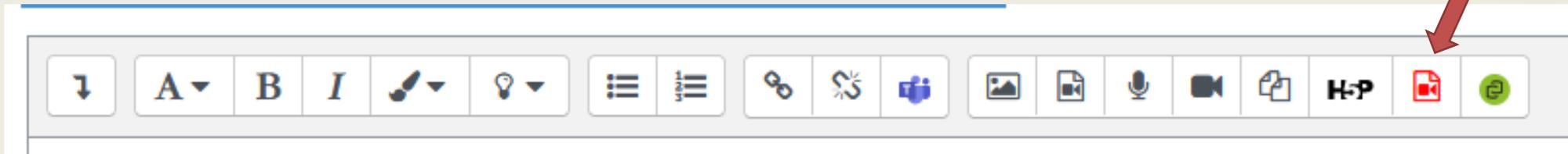
- ¿Dos herramientas para lo mismo?
  - No, pero parecidas. El tiempo decidirá cuál os gusta más, o si os gustan las dos.
  - Ambas herramientas las vamos a utilizar desde Moodle, desde ese punto de vista puede parecer que sirven para lo mismo, aunque su aspecto visual es muy distinto.
  - ¿Cuál elijo? Se pueden utilizar las dos en el mismo curso.
  - Medial permite reconocer grabaciones de MS-Teams.
  - GMS-Pumukit puede llegar a ser un portal de video institucional.

# ¡Ya en Producción! ( CVDOC y CVDPR)

- Algún profesor ya lo ha utilizado.
  - No quedaba otra solución que abrirlo a todos, y ya se está utilizando.
  - Funciona y su uso es fácil.
- Los alumnos no pueden subir videos, solo reproducirlos.
  - Al menos de momento (demanda del profesorado, espacio de almacenamiento, políticas de uso, ...)

# GMS + Pumukit

- Gestor de Video, open source.
- Lo usaremos desde Moodle, pero tiene además otras funcionalidades que no usaremos desde CV.
- Desde Moodle, se accede a él mediante el editor “Atto”.

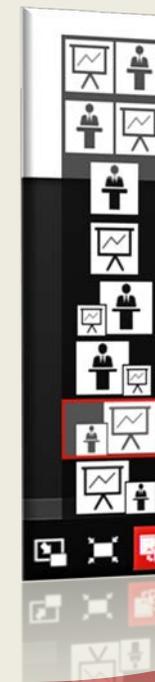
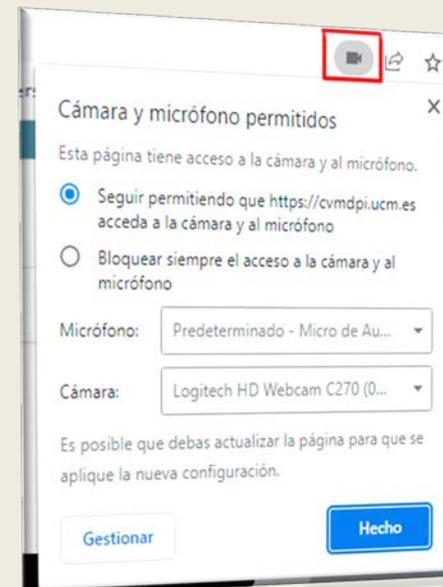




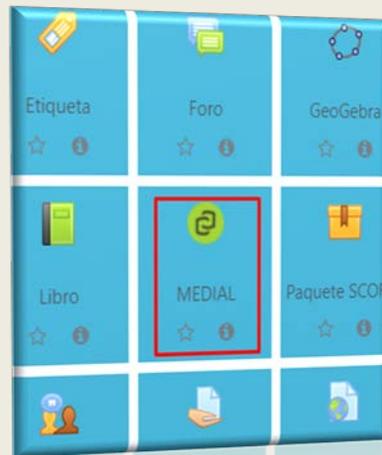
# Pumukit: Personal Recorder



- Nos permite hacer un video de la webcam y la pantalla.
- Permitir el acceso del navegador a la cámara y micrófono.
- Varios modos de reproducción.

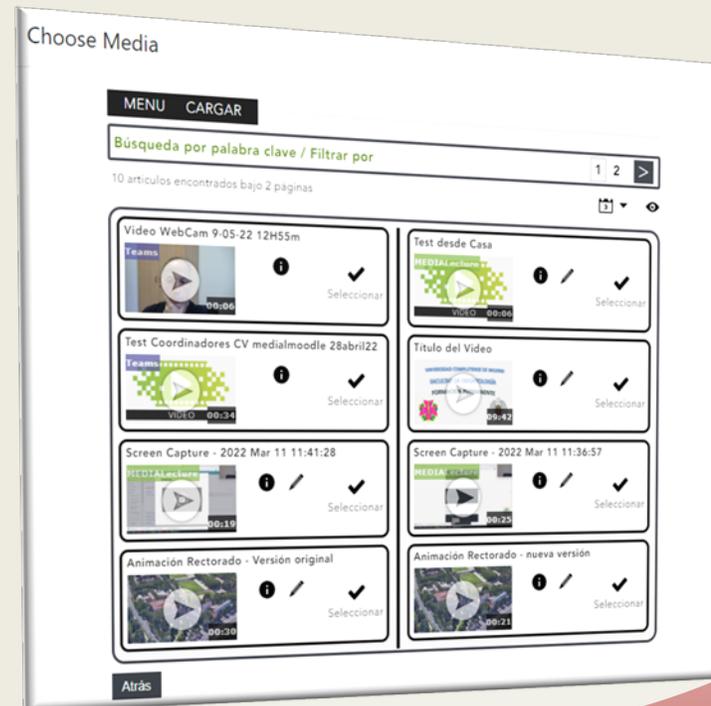


- Aplicación comercial, pero en nuestra nube UCM.
- Medial Lecture, para grabación de presentaciones.
- Se integra además con MS Teams.
  - Añadiendo la etiqueta: **medialmoodle**
- Se puede utilizar como herramienta LTI o desde el editor Atto.





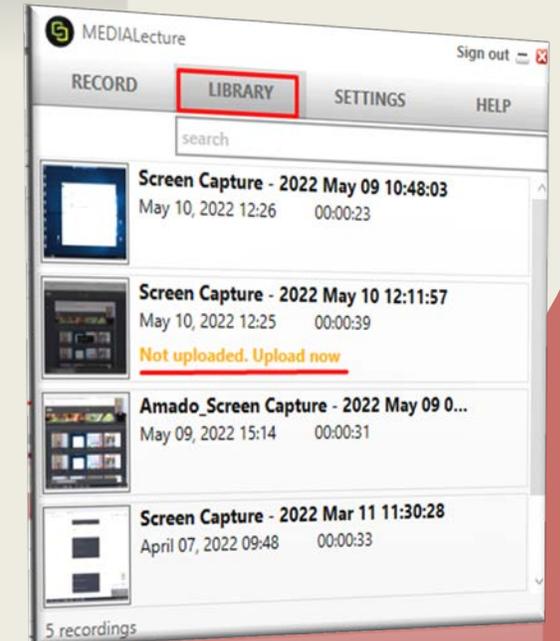
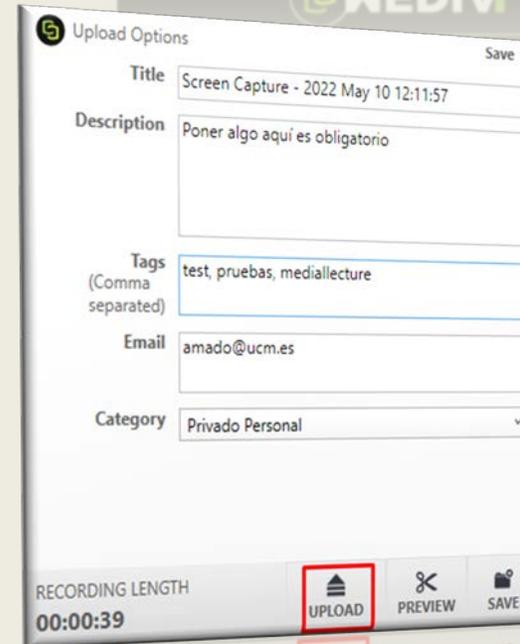
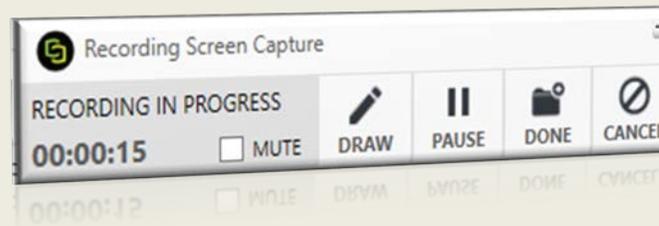
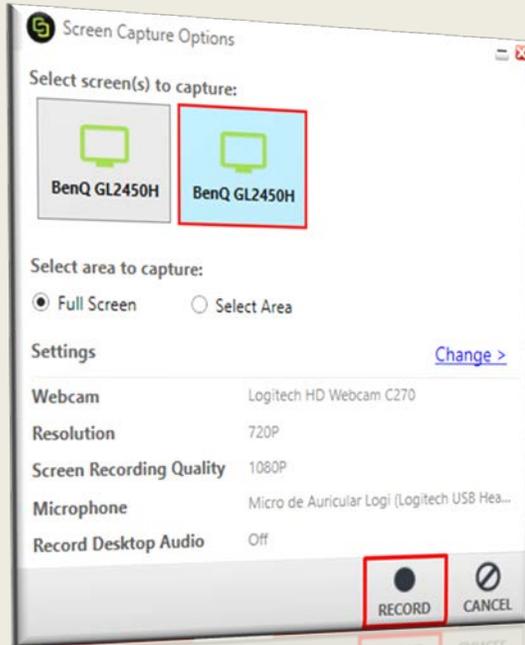
- Ventana para cargar un nuevo video o buscar entre los nuestros.
- Grabar: Lanza Medial Lecture.



# Medial (Medial Lecture)



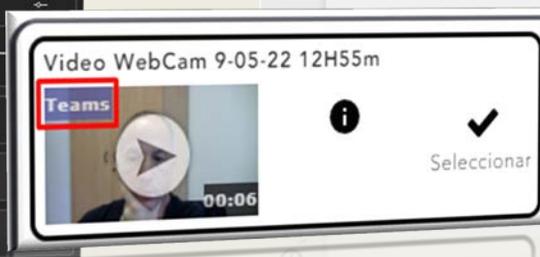
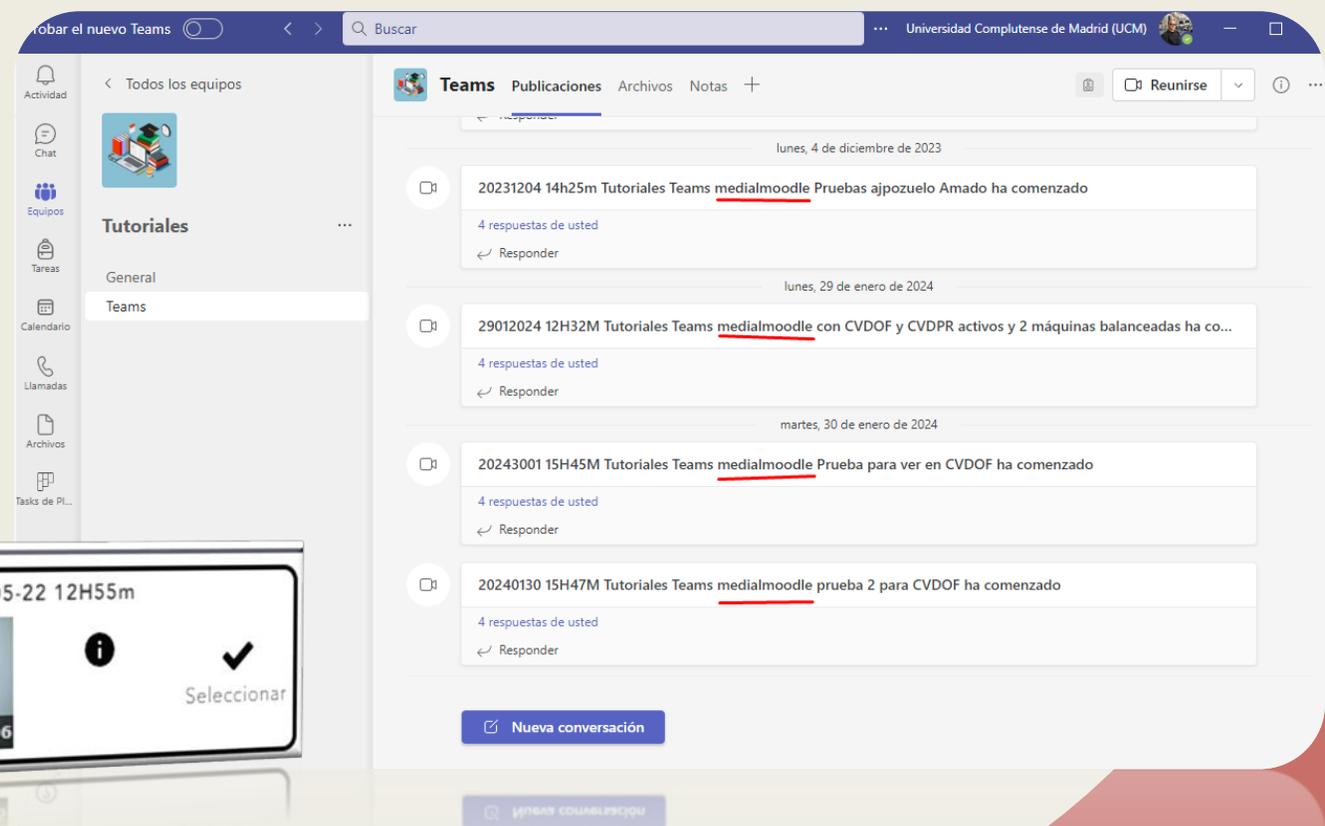
- Aplicación que se descarga la primera vez que la usamos.



# Medial + MS Teams

- Medial puede encontrar las grabaciones de MS-Teams que nosotros le indiquemos
  - Medial procesará las grabaciones de las reuniones que lleven en su nombre la etiqueta:

**medialmoodle**



Pueden pasar unas horas hasta que localice la grabación

# Ayuda. Preguntas Frecuentes. FAQ

<https://www.ucm.es/faq/herramientasdevideo>



The screenshot shows the top navigation bar of the Universidad Complutense Madrid website. The logo and name 'UNIVERSIDAD COMPLUTENSE MADRID' are at the top left. Below it is a breadcrumb trail: 'Portada » FAQ » Campus Virtual'. A horizontal menu contains several items: 'Campus Virtual', 'Web Institucional', 'Biblioteca', 'Información', 'Investigación', 'Helpdesk', and 'Administración Elec'. The 'Campus Virtual' item is highlighted with a red box. Below the menu, the page title is 'Preguntas frecuentes (FAQ)'. Underneath, there is a dark grey header for 'Herramientas de Video (Medial y GMS-Pumukit)'. Below that is a sub-header 'Categorías de Herramientas de Video (Medial y GMS-Pumukit)'. The main content area lists two categories, each preceded by a red square bullet point:

- [Herramientas de video integradas en Campus Virtual](#)
- [Buenas prácticas para el uso de videos en Campus Virtual](#)