

¿Qué es una actividad H5P?

El módulo de actividad H5P permite crear contenido interactivo, tal como Videos Interactivos, Conjuntos de Preguntas, Preguntas de Arrastrar y Soltar, Preguntas de Opción Múltiple, Presentaciones y mucho más.

Además de ser una herramienta de autoría para contenido enriquecido, H5P permite la importación y exportación de estos archivos para ser reutilizados y por tanto, **compartir** el material generado.

Las interacciones con el usuario y los puntajes son monitoreados usando xAPI y están disponibles mediante el Libro de Calificaciones de Moodle. Es decir, los contenidos H5P **que permiten calificación**, serán realizados por el alumnado y automáticamente se reflejará la nota en el **Libro de Calificaciones** de nuestro curso, sin necesidad de corrección alguna. Además, siempre podremos modificar esas calificaciones de forma manual. Algunos de los contenidos como *Agamotto*, *image hotspots*, *acordeón*... se conciben como recursos didácticos para el profesorado y alumnado más que como actividades calificables, de modo que no tiene sentido su reflejo en el libro de calificaciones.

H5P permite a todo el profesorado crear experiencias web ricas e interactivas de manera más eficiente: todo lo que se necesita es un navegador web y un sitio web con un complemento H5P, como Moodle o Aeducar.

El contenido de H5P es además compatible con **dispositivos móviles**, lo que significa que los usuarios experimentarán el mismo contenido rico e interactivo en ordenadores, teléfonos inteligentes y tabletas por igual.

H5P es una tecnología completamente gratuita y abierta, con licencia MIT.

H5P permite que los CMS y LMS existentes creen contenido más rico. Con H5P, el profesorado puede crear y editar videos interactivos, presentaciones, juegos, anuncios y más. El contenido se puede importar y exportar. Todo lo que se necesita para ver o editar el contenido de H5P es un navegador web. Los tipos de contenido y las aplicaciones de H5P se comparten en H5P.org. El contenido de H5P puede crearse en cualquier sitio web habilitado para H5P como H5P.com o su propio sitio de Drupal o WordPress con el complemento H5P instalado, así como en otro tipo de plataformas como Canvas, Blackboard o Brightspace.

En este curso veremos de forma progresiva aquellas herramientas H5P que pueden ser más útiles, tanto para profesorado como para alumnado, haciendo que el proceso enseñanza-aprendizaje, sea más interactivo a la vez que se desarrolla la competencia digital.

Existe una comunidad H5P a la que puedes unirte. En esta dirección <https://h5p.org/> podrás ver ejemplos de diferentes actividades interactivas, tutoriales, documentación e incluso un foro donde poder realizar comentarios. Eso sí, todo el sitio está en inglés.

Revision #2

Created 14 June 2022 12:35:54 by Equipo CATEDU

Updated 23 October 2023 13:27:54 by Equipo CATEDU