

4.3

Retroalimentación y toma de decisiones

- Retroalimentación y toma de decisiones
- Comunicación eficiente y positiva
- Herramientas para dar retroalimentación en diferentes formatos
- Feedback en Google Classroom
- Corrección y feedback de una tarea en Aeducar
- Comunicación a través de AEDUCAR

Retroalimentación y toma de decisiones

La retroalimentación y la toma de decisiones son fundamentales en la evaluación digital. La retroalimentación **proporciona información valiosa sobre el rendimiento y el progreso** de los estudiantes, lo que permite a los docentes y administradores **tomar decisiones** informadas sobre cómo mejorar el aprendizaje. Además, la evaluación digital permite la **recolección y análisis de datos** en tiempo real, lo que facilita la toma de decisiones en tiempo real.

De acuerdo con el MRCDD, los **contenidos** que integran esta competencia son:

- “ • **Sistemas digitales de gestión para informar** a las familias y al alumnado y **ofrecer retroalimentación** sobre la evaluación del proceso de enseñanza y aprendizaje. Aplicaciones para la recogida de calificaciones, informes, etc.
- **Valoración de las conclusiones** obtenidas de la **interpretación y análisis** de los datos para elaborar informes de evaluación y **adoptar decisiones** para la mejora de la enseñanza y el aprendizaje.
- **Orientación** académica y vocacional.

Comunicación eficiente y positiva

Para que la evaluación, adquiera su carácter **formativo**, la **retroalimentación o feedback se vuelven fundamentales** ya que será lo que proporcione al alumnado los datos sobre su labor, qué aspectos tiene que mejorar y qué aspectos ha realizado satisfactoriamente.

En este sentido, la evaluación digital, **no difiere de la analógica** en cuanto a contenido, pero sí en cuanto a continente ya que esa retroalimentación puede venir en distintos formatos (foros, tareas de un E.V.A. , e-mail, etc).

Hay un dicho que reza "**un líder corrige en privado y elogia en público**", no se sabe con certeza quién es el autor original de esta frase, pero se ha convertido en un principio comúnmente aceptado en la teoría del liderazgo. Esta cita, recoge brevemente dosde los aspectos fundamentales a la hora de dar feedback:

- Utilizar un **lenguaje positivo** y constructivo
- Respetar la **privacidad y confidencialidad** de la persona objeto del feedback así como ser empático con ella.

Se trata de una forma efectiva de manejar el feedback y la retroalimentación con los miembros de un equipo, ya que permite corregir problemas de manera discreta y evitar herir los sentimientos de los individuos, mientras se celebra y se reconoce el buen trabajo en público, lo que fomenta el trabajo en equipo y la motivación.

A continuación, vamos a ver algunos **consejos para una buena comunicación de resultados**:

1. **Establecer canales claros de comunicación:** Es importante establecer canales de comunicación efectivos para asegurar que los resultados docentes se comunican de manera oportuna y precisa a los estudiantes, tutores y otros interesados. Esto puede incluir el uso de **correo electrónico, sitios web, aplicaciones móviles, entre otros**. Por ejemplo, se puede utilizar un sistema de seguimiento en línea para que los padres y estudiantes puedan ver las notas y el progreso en tiempo real. También se pueden programar reuniones regulares con los padres para discutir el progreso de los estudiantes y responder preguntas.

2. **Utilizar un lenguaje sencillo y fácil de entender:** Asegurarse de que la comunicación sea clara y comprensible para todos los interesados, especialmente para los estudiantes y sus padres. **Evitar el uso de términos técnicos y abreviaciones** no comunes. Por ejemplo, en lugar de utilizar un término técnico como "competencia metacognitiva", se puede utilizar una explicación sencilla como "la habilidad de pensar sobre cómo aprendes".
3. **Proporcionar contexto y detalles:** Es importante proporcionar **información detallada y contexto** sobre los resultados docentes para ayudar a los estudiantes y tutores a entender mejor cómo se están desempeñando y qué áreas necesitan mejorar. Por ejemplo, en lugar de simplemente proporcionar una calificación, se pueden **proporcionar comentarios** detallados sobre las fortalezas y áreas de mejora del estudiante.
4. **Facilitar la retroalimentación:** Proporcionar oportunidades para que los estudiantes y padres proporcionen retroalimentación sobre los resultados docentes y el proceso de comunicación. Esto puede incluir **encuestas, entrevistas, o incluso sesiones de comentarios en persona**. Por ejemplo, se puede programar una reunión de seguimiento con los tutores después de cada período de evaluación para discutir el progreso del estudiante y recibir retroalimentación sobre el proceso de comunicación.
5. **Asegurar la privacidad y confidencialidad:** Proteger la privacidad y confidencialidad de los estudiantes al compartir resultados docentes, cumpliendo con las regulaciones y leyes aplicables, así como **deber de confidencialidad**.
6. **Mantener el enfoque en el aprendizaje:** Mantener el **enfoque en el aprendizaje** y el desarrollo del estudiante, **en lugar de en la evaluación** y comparación con otros estudiantes.

Herramientas para dar retroalimentación en diferentes formatos

Para dar retroalimentación al alumnado sobre su trabajo existen numerosas herramientas que nos pueden ser muy útiles, tanto por la facilidad e inmediatez que proporcionan como por la variedad de formatos que podemos elegir. Esto hace que sea más fácil adaptarnos al alumnado y a las circunstancias concretas que nos encontramos en nuestro día a día. Algunos ejemplos son:

- Herramientas de audio:
 - Vocaroo
 - Audio Recorder (H5P, Aeducar)
 - Mute (Extensión de Google)
- Herramientas que utilizan vídeo:
 - Flip
 - Edpuzzle
 - Vídeo enriquecido (H5P, Aeducar)
- Herramientas a través de un comentario en texto
- Herramientas de retroalimentación automática. Actividades H5P
- Otras aplicaciones de utilidad

A continuación pasamos a explicar las que consideramos más relevantes:

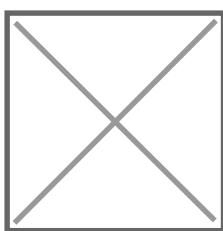
Herramientas de audio

Introducción



Tenemos diversas herramientas para ello: Vocaroo, Mute (una extensión de Google) y Audio Recorder que podemos utilizar en el entorno Moodle (Aeducar y Aramodoodle) Explicaremos a continuación Vocaroo dado que es la que menos requisitos tiene para poder usarla. La idea es utilizar estas herramientas digitales para proporcionar información al alumnado a lo largo del proceso de aprendizaje en formato audio, proponer actividades y marcar correcciones que deben de hacer a su trabajo. También puede ser un medio para que nuestro alumnado realice sus propios audios evaluando a sus compañeros o como respuesta a ciertas actividades.

Vocaroo



¿Qué es?

Es una herramienta muy sencilla y eficaz para el aula. Podemos **realizar y compartir grabaciones de sonido** de manera fácil y sencilla. Una gran ventaja es que **no necesita registro y es gratuita**.

Nos permite grabar nuestra voz y después, guardarla, descargarla en diferentes formatos y compartirla a través de Código QR, URL(dirección web) u obtener el código para embeber/insertar en un blog, página web o presentación .

Cómo utilizarla en la evaluación formativa

Podemos utilizarla para enviar **retroalimentación** a nuestro alumnado **a través de un audio**, también para indicarles tareas que impliquen audio, y para recibir audios por parte de nuestro alumnado, como parte de una actividad. Además, si los alumnos intercambian entre ellos esos audios con la valoración de su trabajo es una herramienta para la autoevaluación o la coevaluación.

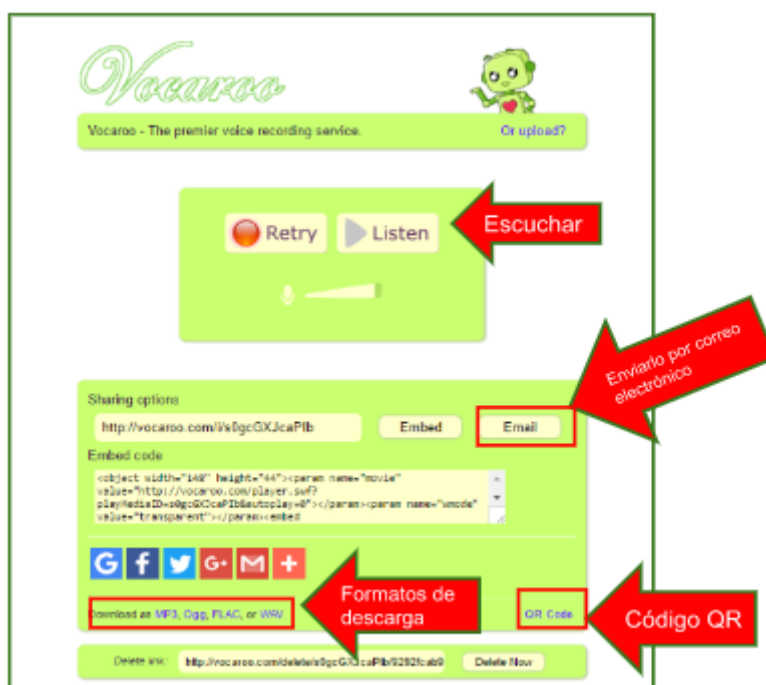
Su mayor ventaja es la sencillez de uso y la fácil accesibilidad para todo tipo de alumnado.

Cómo funciona

Accedemos a la página de [Vocaroo](#) y observamos que nos aparece el botón de grabar. También podemos subir un audio que queramos compartir a través de Vocaroo.



Después, podremos escuchar lo grabado y corregir o enviar en los diferentes formatos que aparecen o a través de enlace, correo electrónico, código QR o código para embeber.



Para saber más:

<https://www.youtube.com/embed/T66X8PRYn2I>

[Youtube](#). Vocaroo | Tutorial Español 2022 | Graba AUDIOS y PODCASTS sin registro ni descarga. EducaTIC

Herramientas que utilizan vídeo

Introducción

Además de las herramientas digitales que nos permiten crear vídeos tutoriales o educativos como Loom, Screencastify o Screen-cast-o-matic, tenemos también ciertas herramientas que utilizan el formato vídeo para su funcionamiento como "vídeo interactivo" (dentro de las actividades H5P de Aeducar), Flip o Edpuzzle. Veremos estas últimas dado que nos permitirán integrarlas dentro de las diferentes plataformas educativas y nos permitirán obtener datos sobre el proceso de aprendizaje de nuestro alumnado.

Flip



¿Qué es?

En su forma más básica, Flip (conocido antes como FlipGrid) es una **herramienta de vídeo** que permite a los maestros publicar «Temas» que son esencialmente vídeos de corta duración, **pudiéndose acompañar con un texto**. Los vídeos se comparten con los estudiantes, a quienes se les puede pedir que respondan. La respuesta se puede hacer usando la cámara del software para crear vídeos que luego se publican en el tema original. Estos vídeos se pueden grabar tantas veces como sea necesario antes de cargarlos y se pueden editar con emojis, stickers, títulos.... personalizados.

Funciona en línea, por lo que **se puede acceder** a él **a través del navegador web desde casi cualquier dispositivo** o mediante la **aplicación**. Es compatible con ordenadores portátiles,



tablets, smartphones y Chromebooks

El **único requisito** en cualquiera de estos dispositivos, es **tener una cámara** y suficiente potencia de procesamiento para respaldar el proceso.

El profesorado se puede **registrar mediante una cuenta de Microsoft o Google**. Y podemos integrarlo con Google Classroom, Microsoft Teams y Moodle a través de código embebido. Para **el alumnado no es necesario registro**, pueden acceder con un código, pero introduciendo el correo electrónico aumentan las capacidades de gestión.

Cómo utilizarla en la evaluación formativa

La podemos utilizar para enviar mediante vídeo, retroalimentación a nuestro alumnado, o para indicar los requisitos que se piden para ciertas actividades. Permite la participación fácil de todo nuestro alumnado y podemos decidir si el resto del alumnado puede ver esos vídeos respuesta y comentarlos o realizar un vídeo respuesta o no. Además, podemos obtener los datos sobre las visualizaciones de nuestro alumnado en formato .csv.

Para saber más

<https://www.youtube.com/embed/XIYLd-NEeXw>

Youtube. Cómo usar Flipgrid y todas sus Novedades del 2022. Rosa Liarte Alcaine

En la web de Rosa Liarte puedes ver un vídeo donde explica como lo usa en sus clases:

<https://www.educaciontrespuntocero.com/tecnologia/como-utilizar-flipgrid/>

Edpuzzle



¿Qué es?



Es una plataforma que permite **crear vídeos enriquecidos** con preguntas de elección múltiple, abiertas o a través de audio para nuestro alumnado. Además, permite con los Student Project que el alumnado nos responda también con vídeos enriquecidos.

¿Cómo funciona?

Es una plataforma donde podemos integrar y editar vídeos de Youtube, Charlas Ted o vídeos propios.

El profesorado **se puede registrar gratuitamente mediante una cuenta** de Microsoft o Google. Y podemos integrarlo con Google Classroom, Microsoft Teams y Moodle a través de código embebido.


Nos permite la opción de definir la **clase** como **abierta**, lo que hará que nuestro **alumnado** pueda entrar en ella a través de un **código** o con el **enlace a dicha clase**. Podrán indicar su nombre o un apodo que le asignemos. También está la opción de que Edpuzzle les genere un apodo automáticamente, algo que tendremos que marcar al crear la clase como abierta. De esta manera podremos ver el avance y resultado de nuestro alumnado, pero no podremos relacionar datos con alumnos concretos.

Además, permite **descargar en formato .csv** los datos sobre las visualizaciones de los vídeos integrados en una clase, con las respuestas de cada alumno. También permite impedir que el alumnado adelante los vídeos durante su visionado.

Cómo utilizarla en la evaluación formativa

La podemos utilizar para conocer el desarrollo del aprendizaje que tiene nuestro alumnado a lo largo del desarrollo de un tema en concreto (también podría ser usado para evaluación inicial o sumativa) además, permite que el alumnado cree sus propios vídeos enriquecidos en los denominados Student Project los cuales podremos comentar y añadir audios como retroalimentación.

La información que nos brinda la herramienta cuando el alumnado ha realizado la tarea es esta:



+ Añadir contenido ? P

← Tarea

Editar video asignado

Ver como estudiante

...

Alumnado Preguntas

Nombre del estudiante ↑	Visto ↑	Nota ↑	Visto por última vez ↑	Fecha de entrega ↑	
	<div></div>	100/100	28 nov.	A tiempo	...
	<div></div>	75/100	23 nov.	A tiempo	...
	<div></div>	25/100	23 nov.	A tiempo	...
	<div></div>	100/100	28 nov.	A tiempo	...
	<div></div>	100/100	28 nov.	A tiempo	...
	<div></div>	50/100	29 nov.	Tarde	...
	<div></div>	75/100	28 nov.	A tiempo	...
	<div></div>	0/100	Nunca	No entregado	...

22 nov. 2:00pm

29 nov. 8:59am

ON

 Evitar adelantar

ON

 Activar subtítulos

Publicar en Google Classroom

Tienes que cambiar la fecha de entrega a una fecha que aún no haya pasado para poder publicar esta tarea.

Además, si usas Google Classroom y lo envías como tarea allí, los resultados aparecerán en la propia tarea y en el apartado de calificaciones de la plataforma. Es importante mencionar que, si usas Moodle o plataformas que se basan en él como Aeducar, puedes crear videos interactivos a través de las actividades H5P, de las que hablaremos más adelante.

Para saber más

https://www.youtube.com/embed/68_qFDueNds

[Youtube](#). Webinar: Edpuzzle: crear clases y editar vídeos. Rosa Liarte Alcaine

Herramientas a través de comentario en texto

Aunque algunas de las herramientas que aparecen en este curso permiten hacer comentarios escritos, existen herramientas diseñadas específicamente para esto. La diferencia reside en que estas aplicaciones o funcionalidades dedicadas permiten insertar notas en el contenido normal del

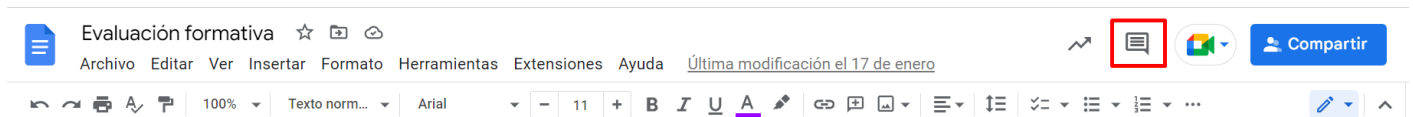


documento y se encuentran visibles para los lectores y colaboradores.

Google Docs



La suite ofimática de Google permite **insertar comentarios de manera muy simple** en sus diferentes herramientas (Documentos, Hojas de cálculo, Presentaciones) de manera muy sencilla. Para ello, solo tendremos que pinchar en el "bocadillo" que aparece arriba a la derecha.

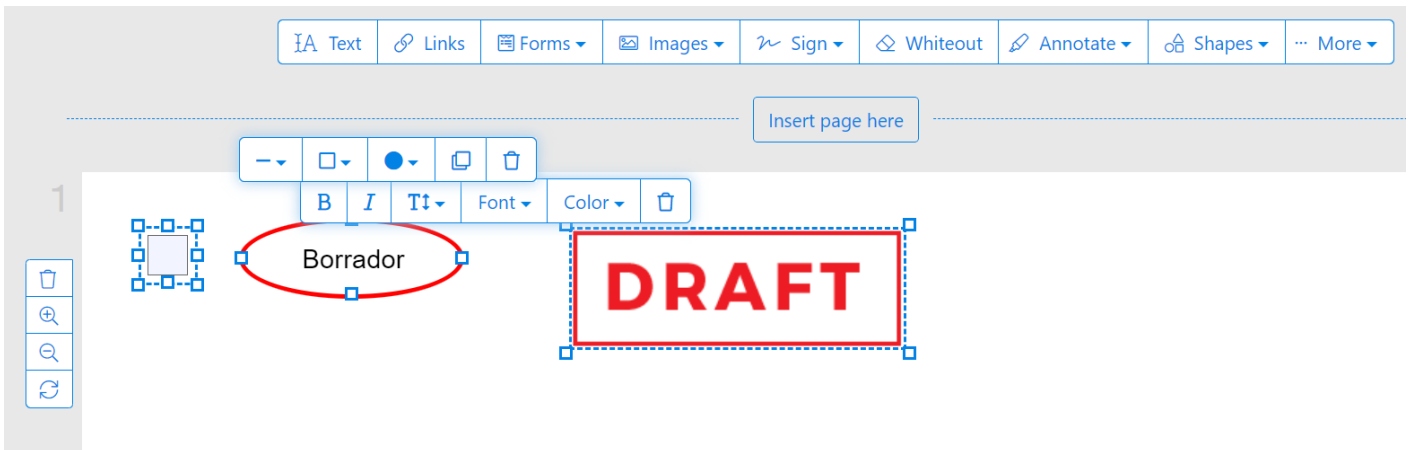


Se abrirá un nuevo panel en el lateral derecho del documento donde podremos insertar comentarios sobre el trozo de texto seleccionado, responder a los que nos hayan hecho, citar a otros editores usando "@", marcarlos como resueltos una vez revisados, etc.

Sedja



Sedja es un editor online de archivos pdf. Existen muchos otros, pero hemos elegido este por su facilidad de uso y la cantidad de opciones que ofrece. Para usar Sedja solo tenemos que ir a su web y subir el documento que queremos editar. Eso sí, hemos de tener en cuenta temas de privacidad y protección de datos, no recomendamos subir archivos donde aparezcan datos personales.



Es una herramienta muy útil cuando nos envían trabajos en pdf (si por ejemplo nos lo mandan por email) y queremos realizar anotaciones sobre ellos, aunque una vez más plataformas como Aeducar tienen esta función integrada. Si necesitáis funciones más avanzadas, DocHub es una suite que amplía las posibilidades sobre todo a nivel de gestión y compartición de archivos en una organización. Es destacable su integración con Google Workspace.

Control de cambios en un documento de texto

¿Qué es?

Una **utilidad presente en todos los procesadores de texto** que nos permite a partir de un documento, el realizar modificaciones sobre él dejando constancia de lo que se ha modificado.

Antes de la existencia de los documentos colaborativos, ha sido el modo clásico de revisar documentos de texto por equipos de trabajo.

¿Cómo funciona?

Habitualmente en el menú Edición del procesador de textos, existe la opción de **Control de cambios** (o nomenclatura similar) Desde el momento en que dicha opción se activa, se interrumpe el modo de edición habitual de un documento y todos los cambios que se introducen se anotan en otro color si son añadidos, o se tachan los contenidos correspondientes si lo que se ha hecho es borrar o sobreescribir.



Esto es un ejemplo de una tarea **embiada enviada** por un alumno. **Lo que está en amarillo es lo que escribe la profesora**

Cómo utilizarla en la evaluación formativa

Si la tarea que hemos solicitado al alumnado está en formato de documento de texto, puede ser lo más sencillo el corregírsele activando esta opción para que nuestras correcciones y anotaciones queden marcadas de esta forma y devolvérselas así.

Lo único en este caso lo más adecuado es, una vez realizadas nuestras correcciones, **exportar el documento corregido a PDF** para reenviárselo en ese formato, y así evitar que el alumnado pueda realizar ninguna otra modificación una vez corregido.

Para saber más

<https://www.youtube.com/embed/RZgKxWrVcVc>

Herramientas de retroalimentación automática.

Actividades H5P

¿Qué son?

H5P es una herramienta cuyo objetivo es facilitar la creación, participación y reutilización de contenidos interactivos. **Cubren gran parte de las funcionalidades vistas hasta ahora y en muchos casos las amplían.** H5P es un **marco de trabajo colaborativo, libre, de código**



abierto y basado en Javascript. Las actividades pueden crearse de forma relativamente rápida y sencilla, podemos adaptarlas a nuestro alumnado y, además, cada una cuenta con un tutorial y un ejemplo para facilitar su creación en la página h5p.org. 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.

Podemos integrar actividades h5p en entornos Moodle, Canvas, Brightspace, Blackboard, Wordpress y Drupal. Las actividades son visibles en todo tipo de dispositivos y ofrecen **retroalimentación inmediata** para el alumnado.

¿Cómo funciona?

Existen varias opciones para poder crear contenido interactivo h5p.

- si el módulo de actividad está instalado en [Moodle](#), [Wordpress](#), [Brightspace](#), [Canvas](#), [Blackboard](#)... se pueden crear desde ahí y monitorizar los resultados del alumnado.
- en h5p.com (de pago).
- en Lumi. [Lumi](#) es una aplicación gratuita que nos permite crear, editar y ejecutar contenido H5P sin necesidad de conexión a internet. Tiene versión de escritorio y versión en la nube. Eso si, al ejecutar el contenido, el alumnado solo verá su *feedback* inmediato pero este no quedará registrado. Cuenta también con un [repositorio de contenido](#) para poder reutilizar recursos creados por otros.

¿Cómo utilizarlas en la evaluación formativa?

Si las integramos en Aeducar o Aramoodle, podemos hacer que los resultados se trasladen al **libro de calificaciones del alumnado** (e incluso elegir qué intento queremos que se califique, o la media de todos ellos, o el mejor intento...) con lo que podrán ser usadas a lo largo del proceso de aprendizaje para valorar el nivel de desarrollo del mismo y dar **retroalimentación** a nuestro alumnado de manera **automática**.

Para este apartado de **evaluación formativa** hemos seleccionado las siguientes actividades, que podemos encontrar en la página h5p.org, dado que proporcionan **retroalimentación automática**. Al ser una plataforma colaborativa, de forma periódica se actualiza y se amplía el banco de tipos de actividades.

- [Arithmetic Quiz](#): quiz aritmético de sumas, restas, multiplicaciones o divisiones.
- [Audio recorder](#): insertar una grabadora de audio. El alumno/a graba y se nos envía la grabación.
- [Branching scenario](#): crea una actividad similar a “elige tu propia aventura”.



- Complex fill in the blanks: actividad de completar en los huecos.
- Course presentation: presentación basada en diapositivas con títulos, imágenes, audios o vídeos, pero además, podremos intercalarlas con contenido interactivo evaluable como cuestionarios, actividades de rellenar huecos...
- Crossword: crucigrama. Introducimos las definiciones y las palabras y nos crea un crucigrama.
- Dictation: dictado. Se sube un audio, se sube el texto de ese audio y al alumno/a le aparece un cuadro para escribir al dictado mientras escucha
- Drag and drop: Este tipo de actividad permite asociar 2 o más elementos para hacer conexiones lógicas de una manera visual. Algunos ejemplos de uso son estos: agrupar elementos que van juntos o tienen algo en común, emparejar un objeto con otro objeto, poner elementos en el orden correcto, colocar los elementos en una posición correcta... Esta actividad puede ser incluida dentro de las actividades "Course Presentation", "Interactive video", "Question set" y "Column".
- Drag the words: permite crear un conjunto de palabras, las cuales hay que arrastrar y colocar en espacios en blanco de diferentes oraciones, lo que permite crear desafíos basados en texto.
- Essay: con esta actividad se le pide al alumno/a que escriba un resumen. Previamente nosotros habremos facilitado al crear la actividad una serie de palabras clave que queremos que aparezcan. Basándose en esto, el programa ofrece un *feedback* al alumno/a sobre como lo ha hecho.
- Fill in the blanks: rellenar los huecos. Se introduce un texto y las palabras que queremos que no aparezcan se ponen entre **asteriscos**. Luego al alumno le aparecen los huecos y tiene que escribir esas palabras.
- Find multiple hotspots: se suben varias imágenes y el alumno debe seleccionar las correctas.
- Find the hotspot: se suben varias imágenes y solo una es la respuesta correcta a una pregunta.
- Find the words: sopa de letras.
- Guess the answer: se muestran imágenes y una pregunta, el alumno/a tiene que contestarla.
- Image choice: se hace una pregunta y los alumnos/as deben seleccionar las imágenes adecuadas.
- Image pairing: emparejar imágenes.
- Interactive book: crea una libro interactivo con texto, audio, vídeo, enlaces...



- Interactive video: desde un vídeo de YouTube o subiendo un vídeo propio se pueden insertar actividades tipo verdadero/falso, respuesta múltiple, rellenar los huecos... o ampliar información con cuadros de texto, enlaces... Un poco como Edpuzzle.
- Mark the words: el alumno/a tendrá que seleccionar de un texto las palabras que se pidan. Nosotros insertamos el texto y las palabras que queramos que seleccionen las pondremos entre comillas.
- Memory game: juego de memoria. Subiremos las tarjetas y deberán emparejarlas.
- Multiple choice: test de respuesta múltiple.
- Quiz/Question set: actividades tipo verdadero/falso, respuesta múltiple, rellenar los huecos.
- Questionnaire: set de preguntas con respuesta abierta o de opción única.
- Single choice set: nos permitirá añadir una o varias preguntas de opción múltiple que tengan sólo una respuesta correcta. Es importante tener en cuenta que la respuesta correcta siempre se deberá indicar en la primera de las alternativas.
- Sort the paragraphs: introduciremos un texto separado en párrafos y los alumnos/as tendrán que ordenarlos.
- Speak the words: introduciremos una serie de palabras y los alumnos/as deberán mandar su respuesta por audio. Solo funciona en Chrome.
- Speak the words set: igual que el anterior, pero con más variedad de tipos de preguntas. Solo funciona en Chrome.
- True false question: preguntas de verdadero o falso.

Para saber más

En Librería CATEDU hay dos libros en los que se explican algunas actividades h5p y su funcionamiento:

- Profundizamos en el uso de Aeducar.
- Creación de contenidos interactivos h5p en Moodle y Aeducar.

Otras aplicaciones de utilidad

Para no extendernos más todavía no vamos a explicar más aplicaciones, pero queremos nombrarlas por si a alguien le pueden ser de utilidad:



- *Nearpod*: herramienta educativa que genera experiencias de aprendizaje en forma de "lecciones". En una lección se pueden incluir documentos, presentaciones, vídeos, etc.; y enriquecer todo ello con preguntas y actividades interactivas que generan información sobre el aprendizaje en tiempo real. Permite elegir entre que el docente dirija el avance de la lección o dejar que cada alumno/a vaya a su ritmo.
- *Peardeck*: sirve para enriquecer presentaciones pudiendo incluir preguntas. Muy útil para ytabajar con presentaciones que tengamos ya hechas.
- Fichas autocalificables: *Liveworksheets*, *Topworksheets*.
- Videos enriquecidos (además de *Edpuzzle* y las herramientas H5P): *Playposit*, *Zaption*, *Classinthebox*.

Feedback en Google Classroom

Otra plataforma que se abrió paso sobre todo a raíz de la pandemia, es Google Classroom. Esta plataforma **ofrece un flujo de trabajo muy funcional**, ya que combinado con otras herramientas y con las funcionalidades de **Google Sheets y Meet**, se crea un entorno de trabajo virtual bastante potente. La pega ya la sabemos, que **no responde a los estándares de seguridad de la UE** y por lo tanto puede ser conflictivo.

No obstante, desde este curso creemos que su uso en el aula ha sido y es una realidad, y conviene dar soporte a los docentes que puedan estar usándolo en su centro, aunque no sea un entorno amable con la protección de datos.

RETROALIMENTACIÓN CON EL ALUMNADO EN GOOGLE CLASSROOM

Classroom **permite establecer un sistema de comunicación con el alumno/a** sobre la tarea encargada. Una vez realizada, el profesor la recibe, la revisa, anota los comentarios que crea oportunos, adjunta nuevos archivos, etc., y se la devuelve al alumno de una manera sencilla. Si los archivos están alojados en drive la labor de corrección se simplifica. En este caso, se **pueden realizar todas las correcciones, calificaciones y comentarios de todos los alumnos sin cambiar de pantalla**, lo cual supone una importante mejora y eficacia de los procedimientos de revisión.

No obstante, **se pueden escribir comentarios sobre otros tipos de archivo** (pdf, doc, docx, jpg, ppt, pptx...).

https://docs.google.com/presentation/d/e/2PACX-1vSHELafw34Rmv2RNLZk8eJMSgk2lmmqSNlpcxdpq3zc_KvbpqMFsicSlx_Ahlfy9fq_2dl6heO1D5g/embed?start=false&loop=false&delayms=3000

Capítulo 3.3. Corrección y comunicación. Jesús Lopez de Leiva.

<https://libros.catedu.es/books/google-classroom/page/33-correccion-y-comunicacion>



Si quiere ver cómo se hace paso a paso, puedes consultar el siguiente video:

<https://www.youtube.com/embed/Gf9B6j2METU>

Youtube. Google Classroom | Como calificar y devolver tareas. Prodidáctica.



Aquí dejamos un repositorio sobre Google Classroom que puede servir de mucha ayuda para todos aquellos que utilicen esta plataforma en el centro:

- CREAR EXÁMENES EN CLASSROOM

- EL CLASSROOM DEL ALUMNO/A



- SOBRE TAREAS Y CALIFICACIONES

Corrección y feedback de una tarea en Aeducar

Cómo corregir las entregas de una tarea

Una vez el estudiante o el grupo ha entregado la tarea, podemos corregirla y calificarla.

Accedemos a la tarea propuesta clicando sobre ella y veremos lo siguiente:

The screenshot shows the Aeducar web interface. At the top, there's a navigation bar with 'Tarea', 'Configuración', 'Calificación avanzada', and 'Más'. Below this, the breadcrumb 'Ciencias Sociales > Las capas de la Tierra' is visible. The main heading is 'Las capas de la Tierra' with a 'TAREA' icon. Below the heading, there are two buttons: 'Recibir una calificación' and 'Recibir una calificación de aprobado', both highlighted with red boxes. Below these, the 'Apertura' date is 'miércoles, 22 de marzo de 2023, 00:00' and the description is 'Tarea de profundización sobre el conocimiento de la Tierra'. Further down, there are buttons 'Ver todos los envíos' and 'Calificar', with 'Calificar' highlighted by a red box. Below the buttons is the section 'Sumario de calificaciones' with a dropdown menu set to 'Todos los participantes'. At the bottom, there is a table showing the status of the task.

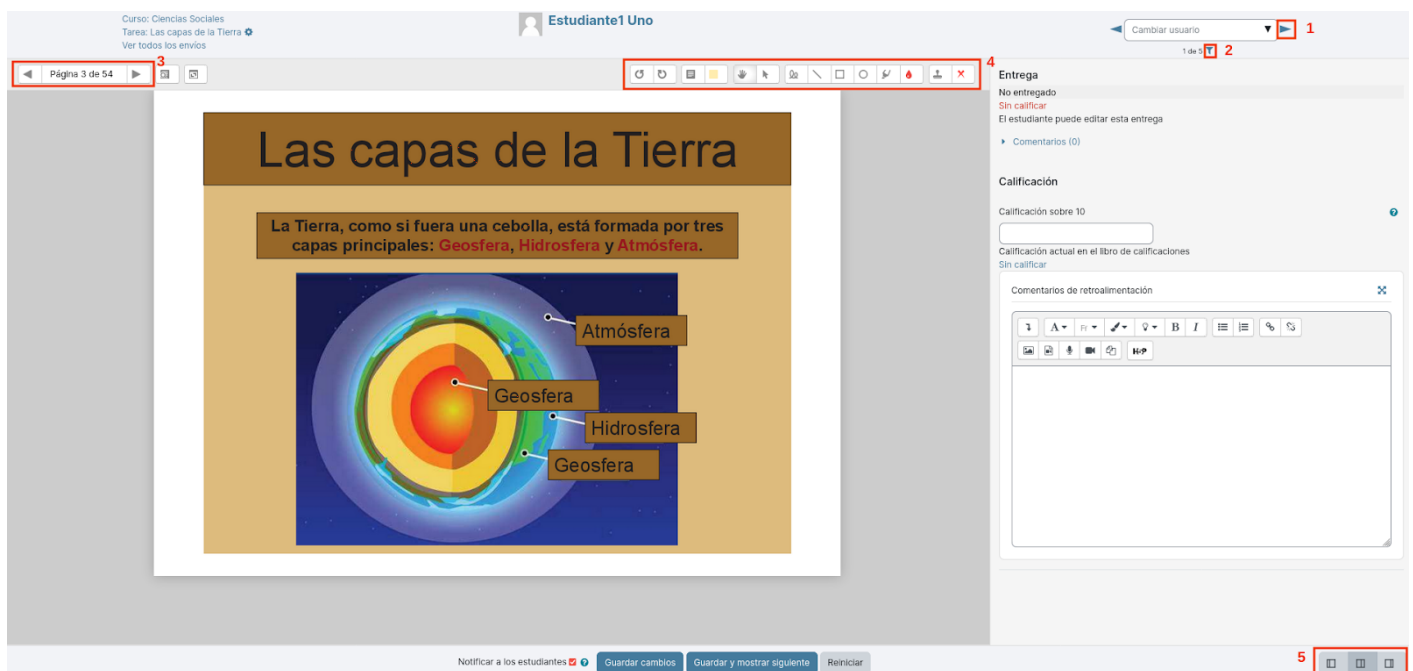
No mostrado a los estudiantes	No
Participantes	5
Enviados	2
Pendientes por calificar	2

En primer lugar mostrará las condiciones de finalización, seguido de la descripción de las tareas y la fecha de disponibilidad de la tarea.

A continuación tenemos los botones Ver todos los envíos y Calificar. Clicando cualquiera de las dos opciones podemos acceder a la calificación de las entregas. Veamos los dos casos:

Desde botón Calificar

Esta opción nos permite recorrer uno a uno los estudiantes del curso para revisar y calificar sus entregas. Si nos fijamos en la siguiente imagen, desde el icono marcado con 1 vamos recorriendo el listado de estudiantes de nuestro curso, y desde el icono marcado con 2 podemos filtrar ese listado para que nos muestre únicamente las entregas que estén pendientes de calificar, por ejemplo.



The screenshot displays the CATEDU interface for grading a student's submission. The main area shows a presentation slide titled "Las capas de la Tierra" (The layers of the Earth) with a diagram of the Earth's layers: Geosfera (Geosphere), Hidrosfera (Hydrosphere), and Atmósfera (Atmosphere). The diagram is labeled with "La Tierra, como si fuera una cebolla, está formada por tres capas principales: Geosfera, Hidrosfera y Atmósfera." (The Earth, like an onion, is formed by three main layers: Geosphere, Hydrosphere, and Atmosphere). The interface includes a navigation bar at the top with a "Página 3 de 54" indicator and a toolbar with various editing tools. On the right side, there is a sidebar with a "Calificar" (Grade) section, a "Comentarios de retroalimentación" (Feedback comments) section, and a "Comentarios de retroalimentación" (Feedback comments) section. The bottom of the interface shows a status bar with buttons for "Notificar a los estudiantes" (Notify students), "Guardar cambios" (Save changes), "Guardar y mostrar siguiente" (Save and show next), and "Reiniciar" (Reset).

Desde el icono marcado con 3 recorreremos las páginas del documento entregado, y sobre éstas podremos realizar anotaciones utilizando la barra de herramientas (4) .



Rotar 90º a izquierda/derecha.



Añadir/Color comentario. Cuadro de texto.



Botón para arrastrar elementos.



Botón para seleccionar elementos.



Herramientas y color de escritura/dibujo.



Sello.

Otra forma de realizar anotaciones sería descargando la entrega, modificándola en local con las correcciones oportunas y finalmente subiéndola de nuevo como archivo de retroalimentación (si lo hemos habilitado en los ajustes de la tarea).

Nos fijamos ahora en otra opción interesante que encontramos en esta vista de calificación es la marcada con 5 desde donde podemos elegir la configuración de las áreas que conforman esta página.



Por defecto nos aparecerá el contenido de la entrega a la izquierda (panel de revisión) y en una zona más estrecha el área de calificación (panel de calificación). Las otras dos opciones nos permitirán dar todo el ancho de la página a la visualización del documento entregado, o bien, dar todo el ancho de la página al área de calificación, lo cual nos puede resultar útil si utilizamos rúbricas, ya que nos las mostrará con más claridad.

Desde botón Ver todos los envíos

Clicando en este botón nos llevará a una página en la que veremos la tabla resumen de todas las entregas.

Tarea Configuración Calificación avanzada Más ▾

Atrás



Entregas

Acción sobre las calificaciones: Elegir...

Grupos visibles: Todos los participantes ▾

Nombre: Todos A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Apellido(s): Todos A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

Seleccionar	Imagen del usuario	Nombre / Apellido(s)	Nombre de usuario	Estado	Calificación	Editar	Última modificación (entrega)	Texto en línea	Archivos enviados	Comentarios de la entrega	Última modificación (calificación)	Comentarios de retroalimentación	Anotar PDF	Calificación final
<input type="checkbox"/>		Estudiante1 Uno	estudiante1	Enviado para calificar	Calificar	Editar ▾	viernes, 24 de marzo de 2023, 12:53	Q (35 palabras) Hola profesora, le adjunto el trabajo realizado sobre las capas de la Tierra. Me ha resultado muy interesante, aunque un poco difícil ...	02_Tierra-capas_voic_terrem_rocas.pdf 24 de marzo de 2023, 12:53	Comentarios (0)	-	-	-	
<input type="checkbox"/>		Estudiante2 Dos	estudiante2	Enviado para calificar	Calificar	Editar ▾	viernes, 24 de marzo de 2023, 12:56	19_20_6_ciencias_soc_actividades_11_entrega1.pdf 24 de marzo de 2023, 12:56	Comentarios (0)	-	-	-		

Nos fijamos que para cada estudiante es posible entrar en su calificación o añadir comentarios a la entrega directamente desde la misma tabla. Lo interesante de esta opción lo veremos al pie de la tabla donde aparecen las siguientes opciones:

Con las seleccionadas...

Bloquear entregas ▾

Ir

▼ Opciones

Tareas por página

10 ▾

Filtro

Sin filtro ▾

☐ Calificación rápida ?☒ Mostrar solamente matriculaciones activas ?☒ Descargar envíos en carpetas ?

De estas opciones, las que más usaremos será:

- Con las seleccionadas...: podemos bloquear, desbloquear, ampliar el plazo de entrega para alumnado en concreto, y algo que nos puede ser muy útil, descargarnos todos los ficheros recibidos en carpetas identificadas por alumno.
- Filtro: para que únicamente aparezcan en la tabla las tareas pendientes de calificar (¡Muy útil!).



- Calificación rápida: para algunas tareas que no requieran comentarios a su entrega, es posible anotar la calificación directamente sobre la tabla al verse de la siguiente manera:

<input type="checkbox"/>		Estudiante2 Dos	estudiante2	Enviado para calificar	Calificar	Editar	viernes, 24 de marzo de 2023, 12:56		19_20_6_ciencias_soc_actividades_1t_entrega1.pdf	Comentarios (0)	<input type="text"/>
				/ 10,00					de 2023, 12:56		

Información sacada de: "[Comenzamos con nuestra aula en Aeducar](#)".

Comunicación a través de AEDUCAR

De cara a ofrecer esa comunicación bidireccional entre el alumnado y el profesorado, las diferentes plataformas donde evaluamos ofrecen diferentes maneras de retroalimentación. Todas ellas tienen un sistema de seguridad bastante robusto en cuanto a protección de datos, pero el dónde están alojados esos datos es lo que nos trae de cabeza. En cuanto a AEDUCAR, no hay duda porque los servidores están dentro de la UE, pero en el resto... no podemos asegurar lo mismo. Así que para no pillarnos los dedos con la legislación vigente conviene cerciorarse de dónde están los servidores de las plataformas que usamos porque si no están en la UE o países y territorios declarados como adecuados por la AEPD o UE, no deberíamos usarlos. Consulta el siguiente documento para saber más: [Pincha aquí.](#)