📘 Creación de materiales digitales

Versión en lectura fácil

✍️ Autora: Soledad Martínez Ponce

🗓️ Mayo 2025

👥 Destinatarios: Adultos

Bajo licencia **Creative Commons:** Esto significa que puedes compartir y adaptar el contenido, siempre que menciones al autor, no lo utilices con fines comerciales y, si haces modificaciones, las publiques bajo la misma licencia.

📌 ¿Qué vas a encontrar en este documento?

- Cómo evaluar si un material digital es bueno y accesible.
- Qué son los Recursos Educativos Abiertos (REA).
- Para qué sirven los REA y cómo usarlos.
- Qué licencias existen para compartir materiales.

🎯 ¿Cuál es el objetivo?

Queremos ayudarte a:

✅ Entender qué hace que un material digital sea útil.

✅ Asegurarte de que todas las personas puedan usarlo.

✅ Saber cómo encontrar y compartir materiales accesibles.

✅ ¿Qué debe tener un buen material digital?

1. **Objetivos claros**
    - El material debe explicar para qué sirve y a quién está dirigido.
2. **Contenido de calidad**
    - Debe ser correcto, fácil de entender y adecuado para quien lo usa.
3. **Ayudar a aprender**

- Tiene que motivar, interesar y permitir aprender de verdad.

4. **Ser adaptable**
    - Se debe poder usar de distintas formas, según la persona.
5. **Ser interactivo**
    - Si se puede tocar, mover, elegir opciones o responder preguntas, ¡mejor!
6. **Diseño claro**
    - Que se vea bien, esté ordenado, y tenga imágenes, textos o videos.
7. **Reutilizable**
    - Se debe poder usar en distintas situaciones o materias.
8. **Funcionar bien**
    - Que se abra en muchos dispositivos y sin errores.
9. **Buena navegación**
    - Que tenga títulos claros y sea fácil avanzar o volver atrás.
10. **Fácil de usar**

- Que funcione con teclado, mouse u otros dispositivos de ayuda.

♿ ¿Cuándo un material es accesible?

Es cuando un material puede ser usado por **todas las personas**, incluso si tienen alguna discapacidad.

Por ejemplo:

- Que los textos se puedan agrandar.
- Que los videos tengan subtítulos.
- Que haya audios o descripciones de imágenes.
- Que funcione con lectores de pantalla.

🌐 ¿Qué son los Recursos Educativos Abiertos (REA)?

Son materiales para **aprender** que son **gratuitos** y **se pueden compartir**.

Pueden ser:

🎧 Audiolibros, podcasts
📘 Libros digitales
🎞️ Videos con descripción
🧩 Juegos o actividades interactivas
🖐️ Modelos en 3D que se pueden tocar

Podés **usarlos, cambiarlos y compartirlos**.

🤔 ¿Para qué sirven los REA?

- Para **aprender a tu ritmo** y de la forma que te gusta.
- Para **acceder al conocimiento**, sin importar dónde vivís o cuánto dinero tenés.
- Para **romper barreras** si tenés discapacidad.
- Para **crear y colaborar** con otros.

Ejemplo:
Un estudiante ciego puede usar:
🎧 Audiolibros sobre el sistema solar.
📢 Podcasts con astrónomos.
🧠 Modelos 3D de planetas para tocar.
🌐 Páginas web accesibles.

⭐ Características especiales de los REA

Las llamamos las **5R**:

1. **Revisar**: Leer o usar el material tal como está.
2. **Reutilizar**: Usarlo en distintos lugares o situaciones.
3. **Remezclar**: Combinarlo con otros materiales.

4. **Redistribuir**: Compartirlo con otras personas.
5. **Retener**: Guardarlo y tener tu propia copia.

📣 Siempre buscá que sea **accesible** para todos.

🔍 ¿Dónde encontrar REA accesibles?

- En bibliotecas digitales de universidades.
- En plataformas como OER Commons, MERLOT.
- En proyectos para personas con discapacidad.
- En buscadores (por ejemplo, Google) usando palabras como “accesible”, “audio”, “ePub”, etc.

💡 Tip: Revisá la **licencia** para saber si podés usarlo o cambiarlo.

📜 ¿Qué son las licencias?

Una **licencia** te dice lo que podés o no podés hacer con un contenido.

Tipos:

1. **Licencia estándar**
    - Solo podés usarlo para vos.
    - No podés copiar ni compartir.
    - Ejemplo: canciones pagas, películas online.
2. **Licencia de YouTube**
    - **Estándar**: solo se puede ver en YouTube.
    - **Creative Commons**: se puede compartir y usar si decís quién lo hizo.
3. **Licencias Creative Commons (CC)**
    - Permiten **usar, compartir o cambiar** materiales.

- Hay distintos tipos. Por ejemplo:
  - CC BY: podés usarlo y modificarlo si das crédito.
  - CC BY-NC: podés usarlo, pero **sin fines comerciales**.
  - CC BY-SA: si lo cambiás, debés compartirlo igual.
  - CC BY-ND: podés compartirlo, pero **sin modificarlo**.

🧭 **En resumen**

- Un material digital debe ser útil, claro y accesible.
- Los REA permiten aprender y compartir sin barreras.
- Las licencias explican qué se puede hacer con cada recurso.

💬 ¡Ahora podés crear y usar materiales de forma más consciente e inclusiva!