



Ciencia abierta: Recursos educativos abiertos

Dra. Marisa R. De Giusti
PREBI-SEDICI Universidad Nacional de La Plata
CESGI Comisión de Investigaciones Científicas

Setiembre de 2021



Esta obra está bajo una [Licencia Creative Commons Atribución-NoComercial-CompartirIgual 4.0 Internacional](#)



La educación de calidad es un derecho adquirido para toda persona, independientemente de su edad, capacidades físicas e intelectuales, cultura y lengua, establecido a lo largo del tiempo y, ampliado en múltiples declaraciones de principios del nuevo milenio, apoyado en las ventajas que brindan las tecnologías de la información y la comunicación, continuamente en desarrollo y, los acuerdos de propiedad intelectual vinculados al acceso abierto. La Sociedad de la Información tiene como compromiso, construir una sociedad: "...centrada en la persona, integradora y orientada al desarrollo, en que todos puedan crear, consultar, utilizar y compartir la información y el conocimiento." (UNESCO, 2012)

Recursos Educativos Abiertos (REA)

Los **REA** son materiales de enseñanza, aprendizaje e investigación en cualquier medio, que residen en el dominio público y se han publicado bajo una licencia abierta que permite el acceso, uso, reformulación, reutilización y redistribución por terceros con restricciones mínimas o inexistentes. El uso de estándares técnicos abiertos mejora el acceso y el potencial de reutilización. Los REA pueden incluir cursos completos/programas, materiales de curso, módulos, guías de alumnos, notas de clases, libros de estudio, artículos de investigación, videos, herramientas e instrumentos de evaluación, materiales interactivos tales como simulaciones, juegos de rol, bases de datos, software, aplicaciones (incluidas aplicaciones móviles) y cualquier otro material útil a nivel educativo.

Para leer más

Directrices para los recursos educativos abiertos (REA) en la educación superior (2015).
<https://unesdoc.unesco.org/ark:/48223/pf0000232855>

Recursos para aprender

Podcast del portal Educ.ar

<https://www.educ.ar/recursos/150454/microaprendizaje-que-son-los-recursos-educativos-abiertos>

Un interesante recurso que indaga sobre los recursos educativos abiertos e investiga su presencia en repositorios de acceso abierto, está en la tesis de Delia Esther Benchoff: <http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/120198>

Objetos de aprendizaje

Los recursos educativos puede haberse creado sin un fin educativo, pero ser usados con una finalidad didáctica.

Los OA son materiales educativos digitales (creados con un fin didáctico), y cuya principal característica es la reusabilidad. Para ser reusados requieren cumplir con ciertas características.

Para quienes deseen profundizar el tema de objetos de aprendizaje, pueden consultar la tesis y presentación de Gustavo Astudillo:

<http://sedici.unlp.edu.ar/handle/10915/53442>