

Open Educational Resources: Alcuni temi ancora aperti



Seminario:
*Le Tecnologie al servizio di una didattica basata sulla
condivisione della conoscenza*



Antonio Fini
Università di Firenze
antonio.fini@unifi.it

Università degli Studi di Firenze - Facoltà di Scienza della
Formazione
Laboratorio Tecnologie dell' Educazione

OER: cosa si intende?

- Open Educational Resources

- Definizioni, da tre rapporti internazionali:

- OECD

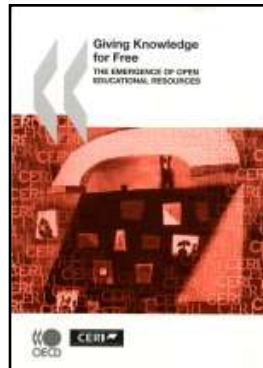
- [Giving Knowledge for Free: The Emergence of Open Educational Resources](#)

- Hewlett Foundation

- [A Review of the Open Educational Resources \(OER\) Movement: Achievements, Challenges, and New Opportunities](#)

- OLCOS

- [Open Educational Practices and Resources: OLCOS Roadmap 2012](#)





OER: definizioni e parole chiave

OECD:

“..digitised **materials** offered **freely and openly** for educators, students and self-learners to use and reuse for **teaching, learning and research**”. OER includes learning content, software tools to develop, use and distribute content, and implementation resources such as open licences. This report suggests that “open educational resources” refers to **accumulated digital assets** that can be adjusted and which provide benefits without restricting the possibilities for others to enjoy them..”

Hewlett Foundation:

“OER are **teaching, learning, and research** resources that reside in the public domain or have been released under an **intellectual property license** that permits their **free use or re-purposing** by others. Open educational resources include full courses, course materials, modules, textbooks, streaming videos, tests, software, and any other tools, materials, or **techniques** used to support access to knowledge.”

OLCOS:

“OLCOS has gathered expert opinions and suggestions on open digital educational content [...] but **does not attempt to provide its own fully-fledged definition** of Open Educational Resources.”

Un elenco (molto parziale) di temi / 1

- I Contenuti

- Content is (still) king?



- Contenuti? Cosa intendiamo esattamente?

- Esempi maggiori: [OCW](#), [OU](#), [Carnegie-Mellon](#):

Contenuti -> Corso

- [Connexions](#), [FreeLOMS](#), Merlot, Ariadne, repository in genere

Contenuti -> qualsiasi granularità

- (Best) practices non formalizzate

[Indire GOLD](#), Lesson Plan

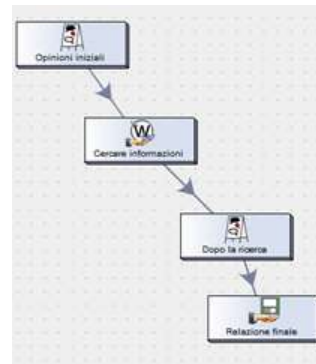


- Learning Design

[LAMS](#)

- Wiki

[WikiEducator](#)



Un elenco (molto parziale) di temi / 2

- Learning Object & standard

- Il modello basato sul “package”
- SCORM è ancora attuale?
- Quale formato? PDF? XML?
- In piattaforma (ad es. OU-Moodle) o downloadable?



- Controllo e affidabilità

- Wikipedia e OU LabSpace
vs
OCW e OU LearnSpace
- Livello di coinvolgimento delle istituzioni



Un elenco (molto parziale) di temi / 3

- Accesso

- Metadati e/o Google?
- *LOM, Tag, Attention metadata?*
- Il ruolo di RSS

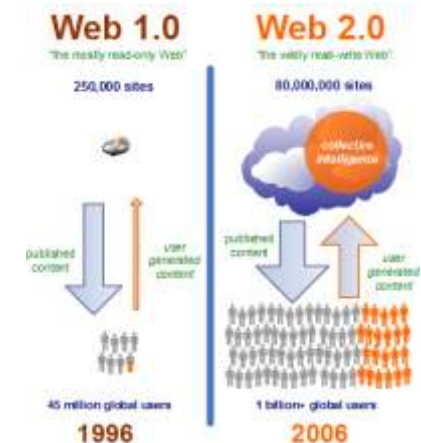


- Ruoli

- Docenti e studenti: consumatori e/o produttori?
- Commenti e revisioni (il modello *Amazon*)
- Il Web 2.0 lo vogliamo considerare? 😊

- Modelli

- Wiki vs Packaged Resources
- Istituzionale o non?
- Alternative?
 - Un modello basato sul “racconto” (Blog, ePortfolio)?
 - Le edu-comunità come parte delle OER?



Un elenco (molto parziale) di temi / 4

- Copyright/Copyleft?

- Semplificare!

- Ad es: CC BY-NC-SA oppure, semplicemente, CC BY?



- Lingua

- I maggiori progetti attualmente in Inglese
- Quale futuro per OER “nazionali”?



- Sostenibilità

- Chi paga?
- C'è un ritorno per le istituzioni?
- Oltre la Hewlett Foundation...?





Il vero problema?

- Dal citato rapporto OLCOS:
“[..] delivering OER to the **still dominant model** of **teacher-centered** knowledge transfer will have **little effect** on equipping teachers, students and workers with the competences, knowledge and skills to participate successfully in the knowledge society.”





Grazie!

Contatti:

Antonio Fini

LTE - Laboratorio di Tecnologie dell'Educazione

Università di Firenze

www.scform.unifi.it/lte

antonio.fini@unifi.it

www.lte-unifi.net/elgg/anto



Università degli Studi di Firenze - Facoltà di Scienza della
Formazione

Laboratorio **T**ecnologie dell' **E**ducazione



Questa opera è pubblicata sotto una [Licenza Creative Commons](https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/)