



Facultad de Humanidades,
Comunicación y Documentación
XV ANIVERSARIO
1996-2011



Universidad
Carlos III de Madrid
www.uc3m.es

Los "eBooks": ¿Cómo nos afectan?



Carlos Delgado Kloos, *Vicerrector de Infraestructuras y Medio Ambiente*



Tecnologías de la Información y de las Comunicaciones

- Las TIC están produciendo efectos disruptivos en muchos sectores

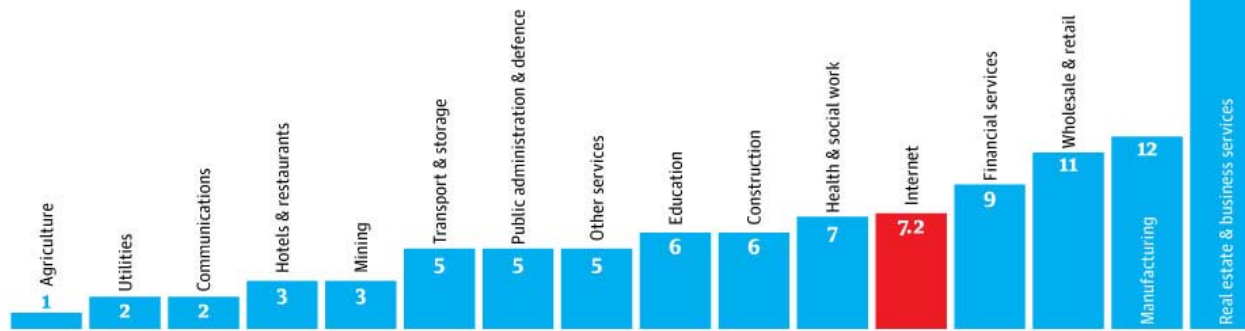


Disrupción en comercio



Internet sector

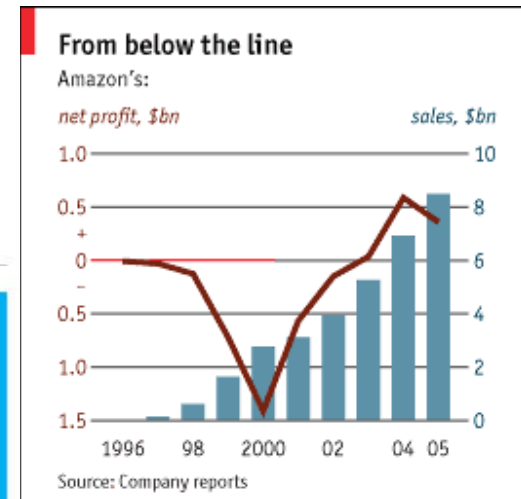
Notional size as a share of 2009 GDP, %



Value of internet economy by country

Index, geometric mean = 100

Expenditure: online sales and online advertising





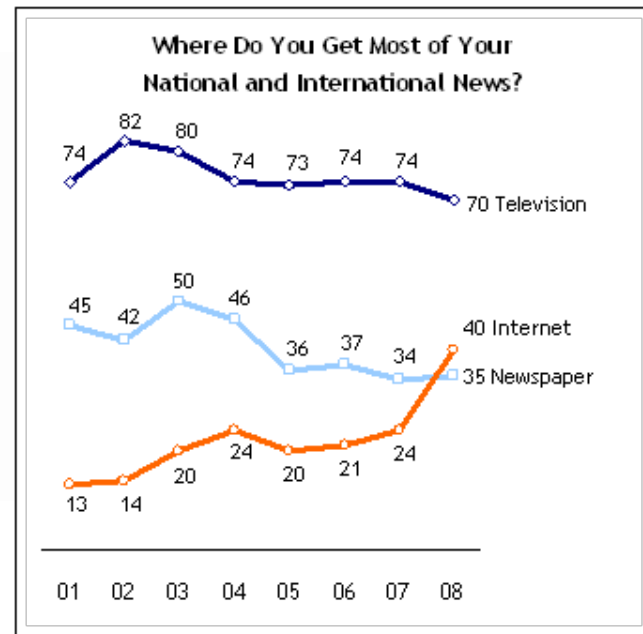
Disrupción en música



Spotify



Disrupción en noticias

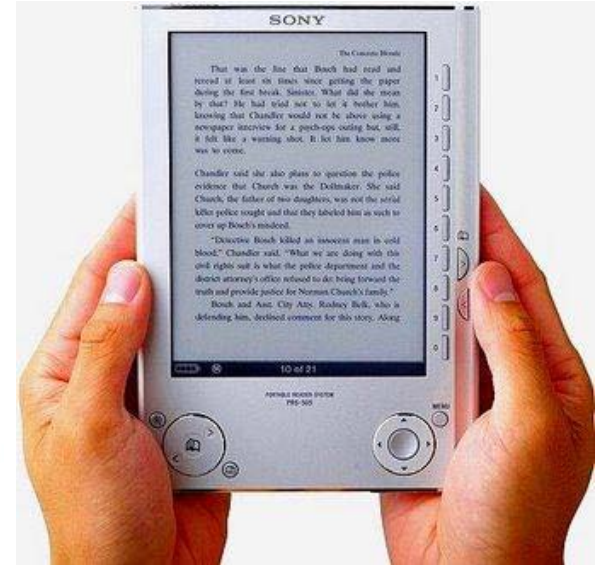


twitter



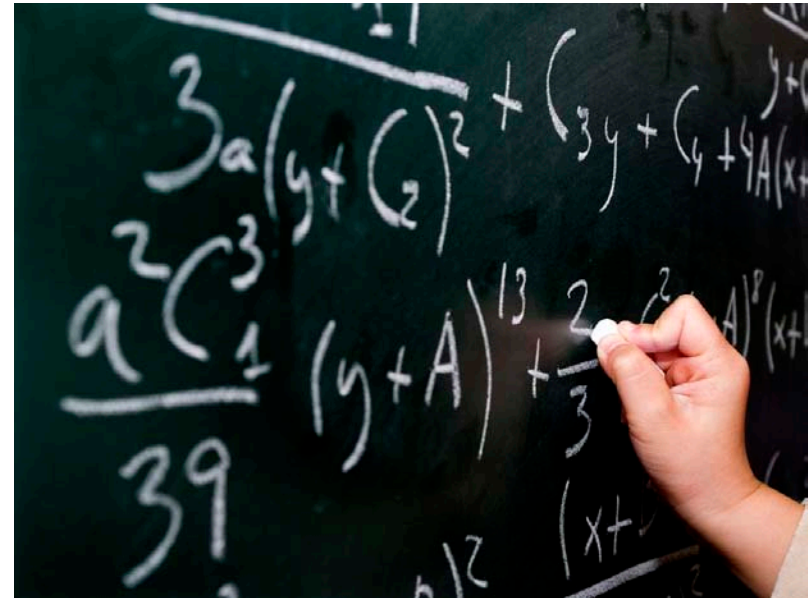


Disrupción en libros

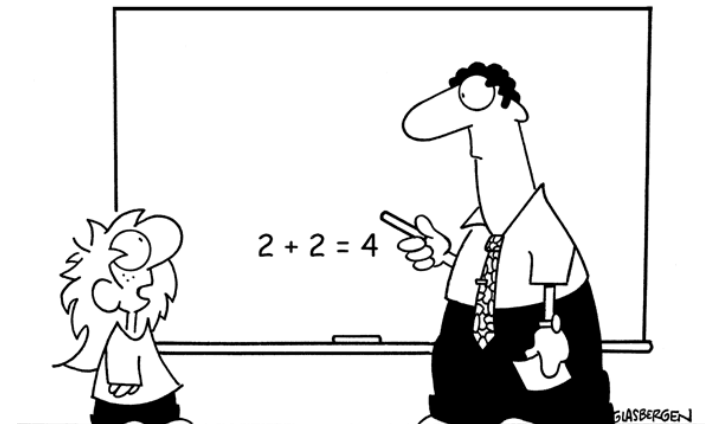




¿Disrupción en educación?



© 2007 by Randy Glasbergen. www.glasbergen.com



“How can I trust your information when you’re using such outdated technology?”



UC3M: 4 bibliotecas

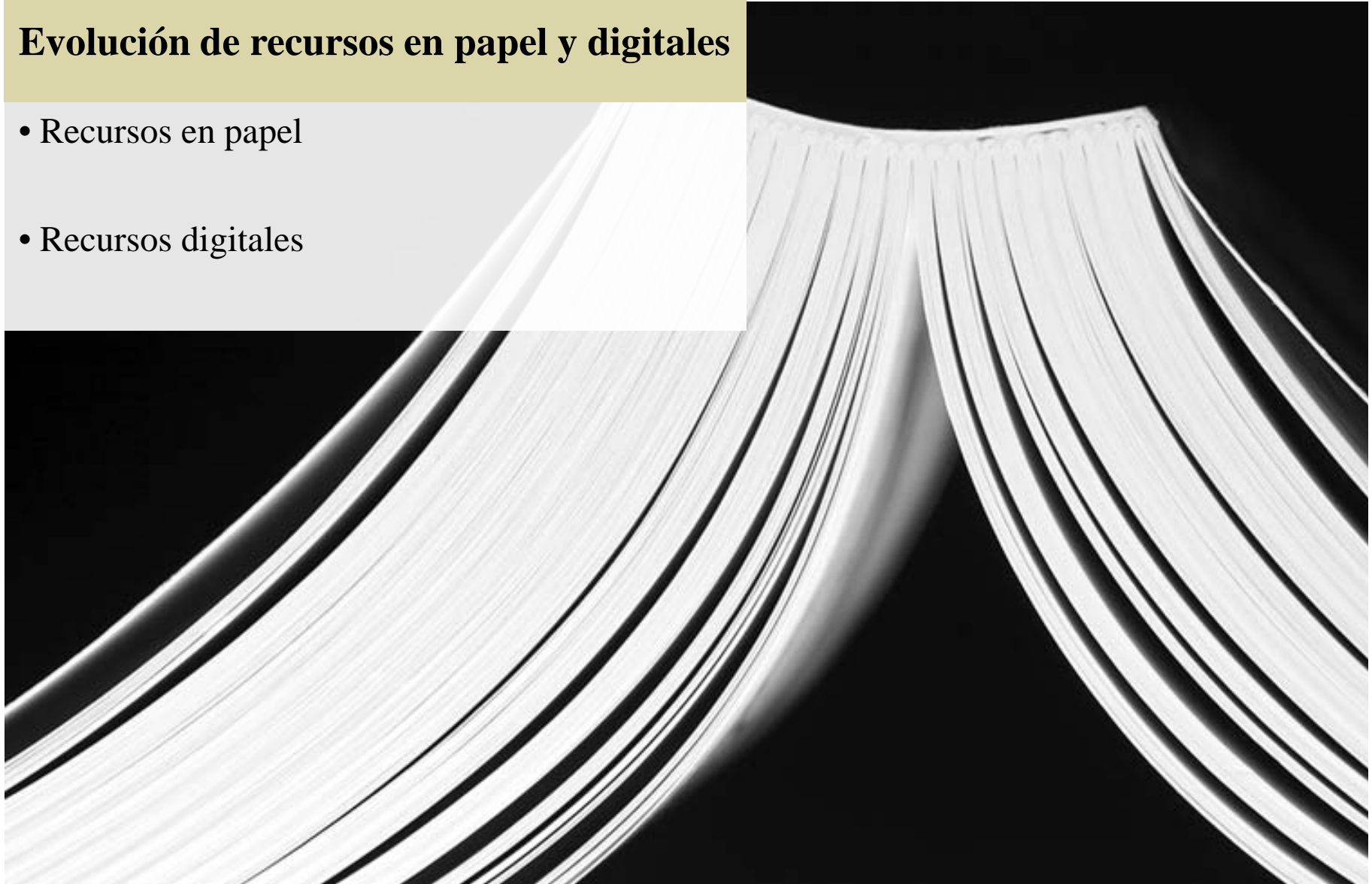
- > 472.000 volúmenes
- 8.800 recursos audiovisuales
- 14.809 documentos electrónicos





Evolución de recursos en papel y digitales

- Recursos en papel
- Recursos digitales





Conversión de aulas

- ??? Aulas reconvertidas a raíz de la implantación de EEES





Iniciativas en UC3M





Portal de Vídeos

Búsqueda avanzada



[Inicio](#)

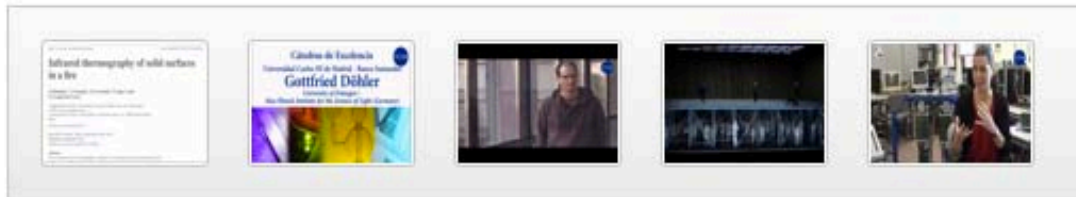
[Vídeos A/Z](#)

[Lo+nuevo](#)

[Series](#)

[En directo](#)

Destacamos:



Estás viendo:

Tecnología infrarroja para medir el efecto del fuego en los materiales

Estadísticas:

Eventos en directo: 54.

Contenidos Multimedia: 4925.

Podcast/Videocast: 946.

Horas: 7916.

Número de reproducciones 261742.

Canales de docencia



> [Ciencias Sociales y Jurídicas \(353\)](#)
Derecho, Economía, Pedagogía, Periodismo, Psicología, Turismo...



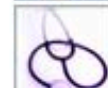
> [Enseñanzas Técnicas \(544\)](#)
Arquitectura, Aeronáutica, Telecomunicaciones, Informática, Industriales...



> [Humanidades \(537\)](#)
Bellas Artes, Filología Hispánica, Filosofía, Geografía, Historia...



> [Ciencias Experimentales \(27\)](#)
Estadística, Matemáticas, Biología, Física, Química, Geología...



> [Ciencias de la Salud \(36\)](#)
Farmacia, Medicina, Enfermería, Fisioterapia, Logopedia, Odontología...

Made in UC3M



Categorías

* Asignaturas Básicas de Física, Matemáticas y Química; Cursos Cero

Biblioteconomía y Documentación

Ciencia e Ingeniería de Materiales

Derecho Eclesiástico del Estado

Derecho Privado

Derecho Procesal

Derecho Público

Derecho Social

Economía

Economía de la empresa

Estadística

Filosofía del Derecho

Física

Historia del Derecho

Humanidades

Ingeniería de Organización

Ingeniería de Sistemas y Automática

Ingeniería Eléctrica

Ingeniería Informática

Ingeniería Mecánica

Ingeniería Química

Ingeniería Telemática

Ingeniería Térmica y de Fluidos

Matemáticas

Mecánica de Medios Continuos y Teoría de

Usted está aquí: Inicio

Bienvenido al OpenCourseWare de la Universidad Carlos III de Madrid

Autores: Universidad Carlos III de Madrid - Oficina OCW

La [Universidad Carlos III de Madrid](#) promueve la difusión en abierto de material de apoyo a la formación, incentivando la participación de su profesorado en dicha iniciativa. Por ello, la [UC3M](#) se adhiere al proyecto del [Instituto Tecnológico de Massachusetts \(MIT\)](#), que ha generado la agrupación de universidades de alto prestigio internacional en torno al [Consortio OpenCourseWare](#). La misión de esta acción es promocionar la educación y potenciar el conocimiento de manera abierta y sin restricciones.

La red de universidades iberoamericanas, [Universia](#), se ha comprometido con estos objetivos, promoviendo el consorcio [OCW Universia](#).

OpenCourseWare es una herramienta que permite la libre publicación de material y proporciona los contenidos de forma gratuita a usuarios de todo el mundo. **No es** un servicio de formación a distancia a través del cual se pueda cursar ningún estudio o titulación, ni recibir ningún tipo de acreditación.



[Premio a la Excelencia en Materiales de OpenCourseWare](#)

Últimos cursos publicados

- ▶ [Inteligencia en Redes de Comunicaciones](#)
- ▶ [Computer Structure](#)
- ▶ [Diseño Mecánico](#)
- ▶ [Evitando las Barreras de Accesibilidad en la Sociedad de la Información](#)
- ▶ [Derecho Laboral Individual](#)
- ▶ [Señales y Sistemas](#)
- ▶ [Matemáticas Aplicadas a las Ciencias Sociales \(Curso Cero\)](#)

== ver más ==

Enlaces de interés

- ▶ [Resultados Encuesta Usuarios \(OCWC\)](#)
- ▶ [OCWC Global 2012](#)
- ▶ [Newsletter OCWC Diciembre de 2011](#)
- ▶ [Blog Consorcio Mundial OCW](#)
- ▶ [Experiencia del Profesor Abelardo Pardo en el OCW](#)
- ▶ [Entrevista a Susan Webster en el OCW de la UNC](#)
- ▶ [Portal Creative Commons](#)

Visitas a nuestro portal

- ▶ [Visitas al portal](#)
- ▶ [Cursos más visitados del mes:](#)
 - ▶ [Química de los Materiales](#)
 - ▶ [Operación y Control de Sistemas Eléctricos](#)
 - ▶ [Arquitectura de Ordenadores](#)
 - ▶ [Ingeniería Estructural](#)
- ▶ [Curso más visitado de 2011](#)

« Marzo 2012 »

Lu	Ma	Mi	Ju	Vi	Sá	Do
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

168 Cursos

Acceso libre y gratuito a los contenidos de una gran variedad de cursos de Humanidades, Ciencias Sociales y Jurídicas, e Ingenierías.

La universidad española con mayor número de cursos



Universidad
Carlos III de Madrid
www.uc3m.es

www.youtube.com/user/UC3M

YouTube



Explorar Subir vídeo



uc3mtube

UC3M

Universidad Carlos III Madrid

Suscribirse

229

suscriptores

137014

reproducciones de vídeo

Destacados

Feed

Videos

Buscar en el canal



Cátedras de Excelencia. Entrevista a V. Bhaskar

de UC3M hace 3 días

12

Información de Universidad Carlos III Madrid

Publicar comentario

Publicar

uc3m.es

Creado por UC3M

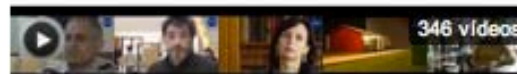
(Bloquear usuario | Enviar mensaje)

Actividad más reciente 29/02/2012

Fecha 07/11/2008

Listas de reproducción destacadas

Videos subidos



Varios canales:
institucional, grado, postgrado,
biblioteca, parque científico,
aula de las artes, ...



Registrado como
cdk@it.uc3m.es
(Salir)

Archivo Abierto Institucional de la Universidad Carlos III de Madrid >

Le interesa:

Buscar

 Ir

[Búsqueda avanzada](#)

> [Página de Inicio](#)

Navegar por:

- > [Comunidades & Colecciones](#)
- > [Fechas de edición](#)
- > [Autores](#)
- > [Títulos](#)
- > [Materias](#)
- > [Revistas](#)
- > [Documentación Institucional](#)

Identificarse:

- > [Mi E-Archivo](#)
Usuarios autorizados
- > [Guía E-Archivo](#)
- > [Comentarios](#)

E-Archivo, el Repositorio Institucional de la Universidad Carlos III, tiene como objetivos, reunir, archivar y preservar la producción intelectual resultante de la actividad académica e investigadora de nuestra comunidad universitaria, en formato digital, y ofrecer **acceso abierto** a dicha producción. La colección abarca tesis doctorales, revistas editadas por la UC3M, documentos de trabajo, preprints, artículos, actas de congresos, informes, etc.



Si es usted personal docente investigador de la universidad y está interesado en depositar su documentación, puede consultar la [guía de autoarchivo](#) o enviarnos un [mensaje](#).

Buscar

Introduzca los términos de búsqueda en la casilla siguiente.

 Ir

Comunidades en E-Archivo

Elija una Comunidad para visualizar sus colecciones.

- [Cátedras](#) [1]
- [Colecciones multidisciplinares](#) [5573]
- [Departamento de Biblioteconomía y Documentación](#) [148]
- [Departamento de Bioingeniería e Ingeniería Aeroespacial: Bioingeniería](#) [193]
- [Departamento de Ciencia Política y Sociología](#) [97]
- [Departamento de Derecho Internacional, Eclesiástico y Filosofía del Derecho](#)



Organismos
financiadores de la
investigación que
requieren "Open A

Normali
nom
(5

En proceso de conexión con
Universitas XXI

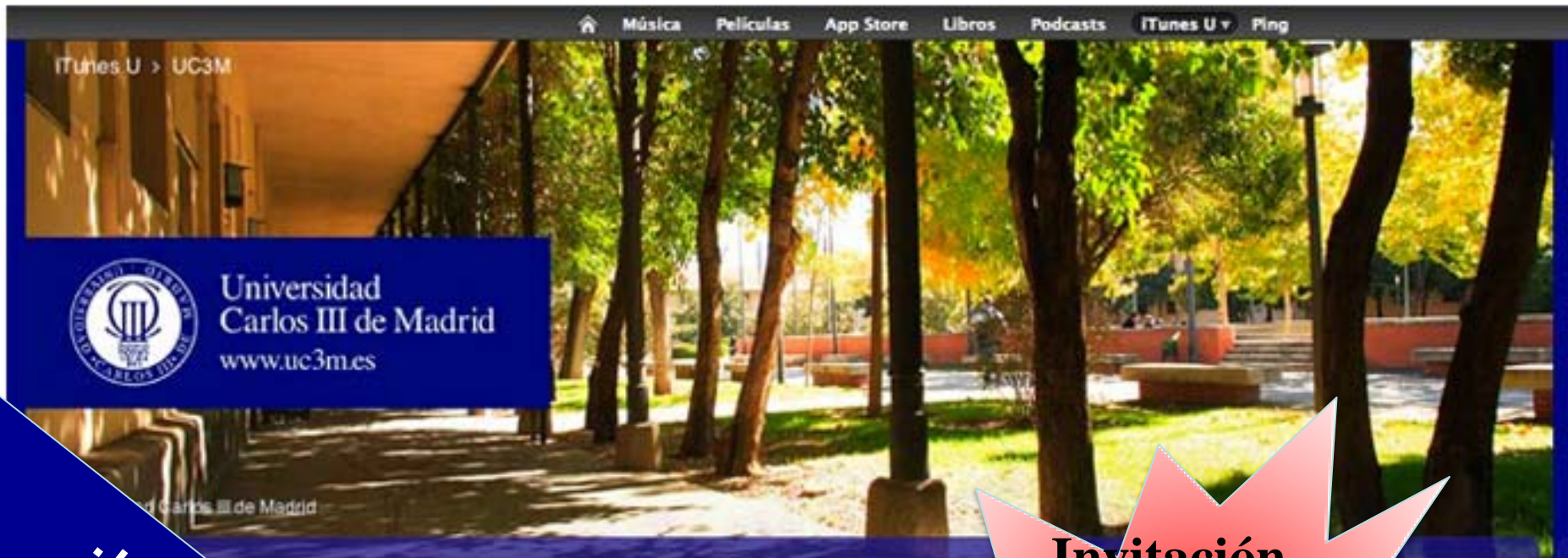




Universidad
Carlos III de Madrid
www.uc3m.es

www.uc3m.es/itunesu

UC3M en iTunes U



**iLanzamiento
inmediato!**

Invitación

Necesitamos a
los mejores
docentes que
quieran grabar
sus clases



- Wikipedia como herramienta de apoyo educativo



Invitación

¿Hay algún
wikipedista en
la sala?

Wikipedia
Education
Program

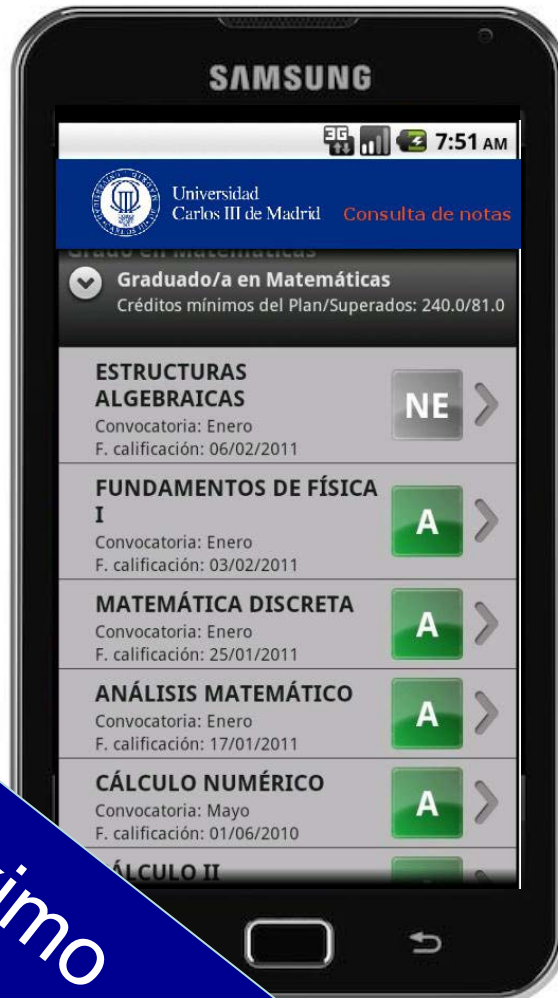
- [outreach.wikimedia.org/wiki/](https://outreach.wikimedia.org/wiki/Wikipedia_Education_Program)
 - [Wikipedia_Education_Program](https://outreach.wikimedia.org/wiki/Wikipedia_Education_Program)
 - [Wikipedia_Campus_Ambassador](https://outreach.wikimedia.org/wiki/Wikipedia_Campus_Ambassador)
- [meta.wikimedia.org/wiki/Wikipedia:](https://meta.wikimedia.org/wiki/Wikipedia:Comunidad)
paña

Por definir



Universidad
Carlos III de Madrid
www.uc3m.es

App UC3M



¡Próximo
lanzamiento!



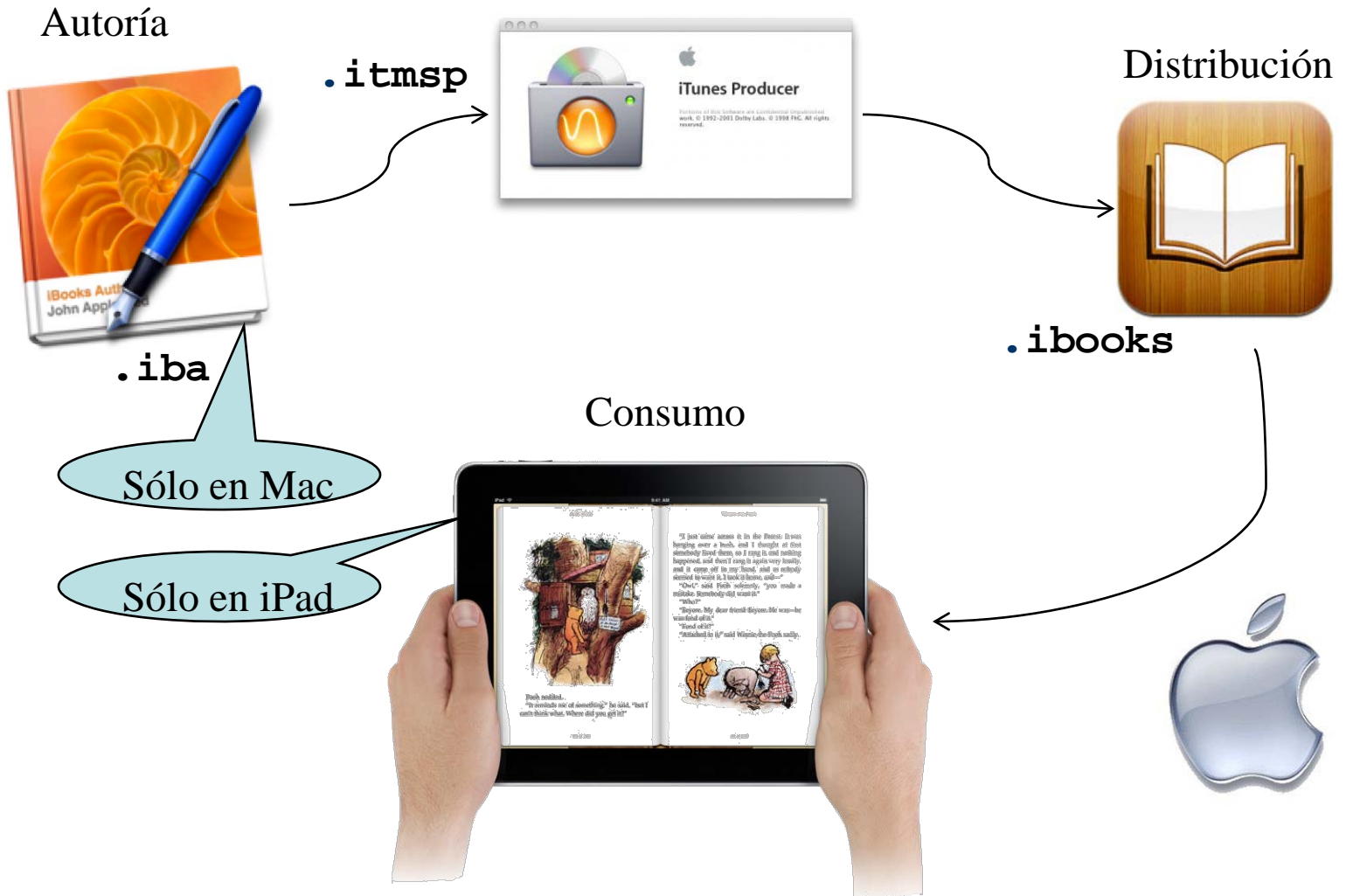
¿Disrupción en libros de texto?



Nueva York, 19 enero 2012:
De nuevo, Apple



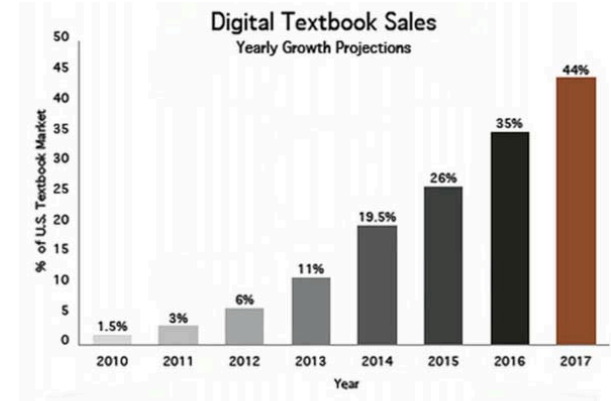
Todo controlado





¡Disrupción en libros de texto!

- Corea del Sur ha anunciado que en 2015 habrá sustituido todos los libros de texto por e-books
- En USA se prevé que en 2017 el 44% de los libros de texto sean electrónicos



Source: xplana March, 2011 "US Textbooks reaching the tipping point in US higher education: a revised 5-year forecast"



¿Y ahora qué?





- ¿Cómo nos tenemos que preparar para **crear** libros y apuntes electrónicos?
- ¿Qué cambios tenemos que hacer en la universidad para **utilizarlos**?
- ¿Cómo organizaremos la **distribución**?
- ¿Cómo aprovecharemos las nuevas **capacidades** que nos ofrecen los libros electrónicos, como interactividad, colaboración, trazabilidad, ...?





Universidad
Carlos III de Madrid
www.uc3m.es

¡Gracias!



Facultad de Humanidades,
Comunicación y Documentación
XV ANIVERSARIO
1996-2011