



Microlearning: elabora tus píldoras educativas

Leticia Barrionuevo

Biblioteca Universidad de León

buffl@unileon.es

Ext.1004



¿Qué es el microlearning?

El microlearning es una estrategia o metodología educativa compuesta por pequeñas cápsulas de información que permiten **sintetizar** las ideas principales de los temas que se van a desarrollar. Las actividades que ofrece son lecciones de corta duración, las cuales intentan abarcar de una forma ágil los contenidos más relevantes



¿Qué es el microlearning?

Estrategia educativa que se caracteriza por:

brevedad

Granularidad

Tecnología



Contenidos



Contenidos





Beneficios y ventajas

- Los resultados del aprendizaje son eficaces y casi **inmediatos**
- Aprendizaje según el **propio ritmo** del alumno
- Acceso a los contenidos en **cualquier momento**
- Cubre **diferentes estilos** de aprendizaje como consecuencia de su diverso formato
- Tipo de aprendizaje **repetitivo, activo, reflexivo, dinámico y focalizado**



Ejemplos de unidades de microlearning

- Escuchar un podcast y, después, realizar un pequeño test
- Ver videotutoriales sobre cómo realizar o utilizar algo
- Aprendizaje a través de microjuegos con componente educativo
- Visita a un museo virtual, en el que cada día se nos explican dos o tres obras nuevas
- Análisis de una obra musical, fijándonos cada día en un instrumento o parte de la misma
- Lectura de un pequeño texto y resolución de un caso cada día o cada semana
- Comentario de una noticia cada día en un foro



Consejos para diseñar tu curso de microlearning

Objetivo de aprendizaje: antes de diseñar el curso o elegir el /los formato/s más adecuado/s, hay que pensar en qué quieres que aprendan tus alumnos. Una habilidad específica, un contenido concreto, etc.

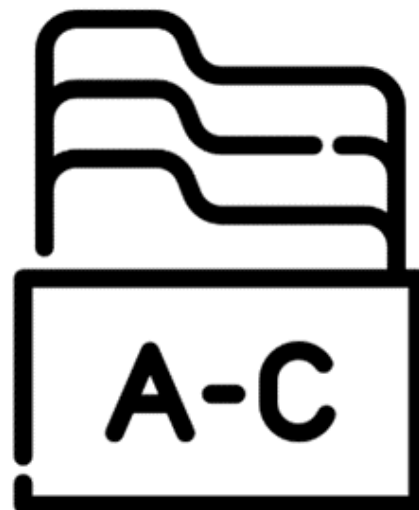
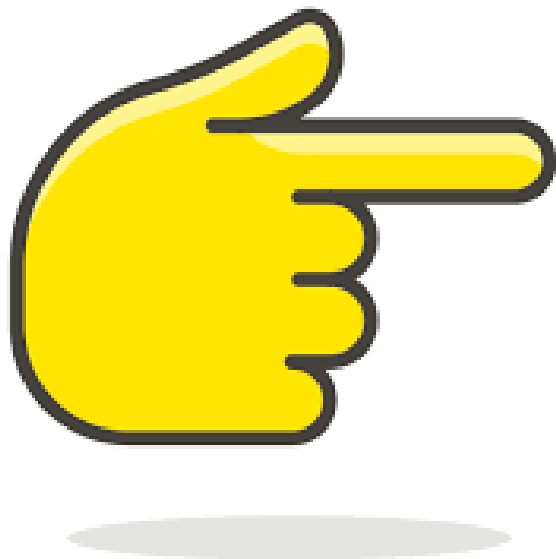


Consejos para diseñar tu curso de microlearning

Elección de contenidos:
delimitado el objetivo de nuestro curso, el siguiente paso es concretar los contenidos, que vamos a introducir en el curso, y estructurarlos en capítulos o lecciones. **REVISA Y ACTUALIZA**

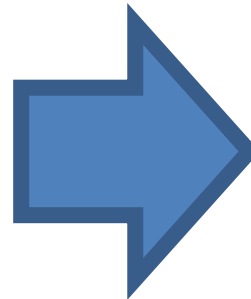


Consejos para diseñar tu curso de microlearning



Consejos para diseñar tu curso de microlearning

1



1



Lesson



Consejos para diseñar tu curso de microlearning



Lesson

BREVES

INDEPENDIENTES

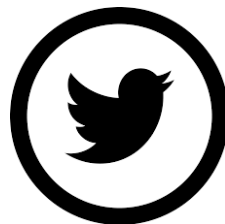
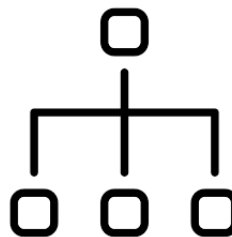
PRÁCTICAS



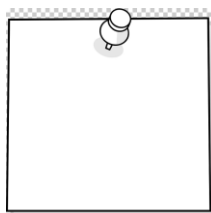
Consejos para diseñar tu curso de microlearning

Elección de tipos de formatos:
teniendo en cuenta la gran cantidad que podemos utilizar para el diseño de nuestro curso. Selección de los más adecuados y **posible combinación** (vídeo +...)

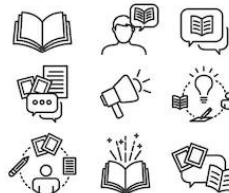
Tipos de formatos



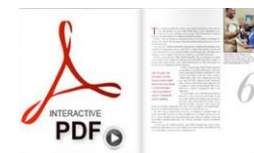
Vídeo, microvídeo



STORYTELLING



Smartphone app





Consejos para diseñar tu curso de microlearning

Selección de herramientas web:
para crear cada una de las píldoras con los contenidos correspondientes.
IMPORTANTE: hacer una buena selección



Herramientas web. Vídeos

SCREENCAST  MATIC



 loom

 YouTube

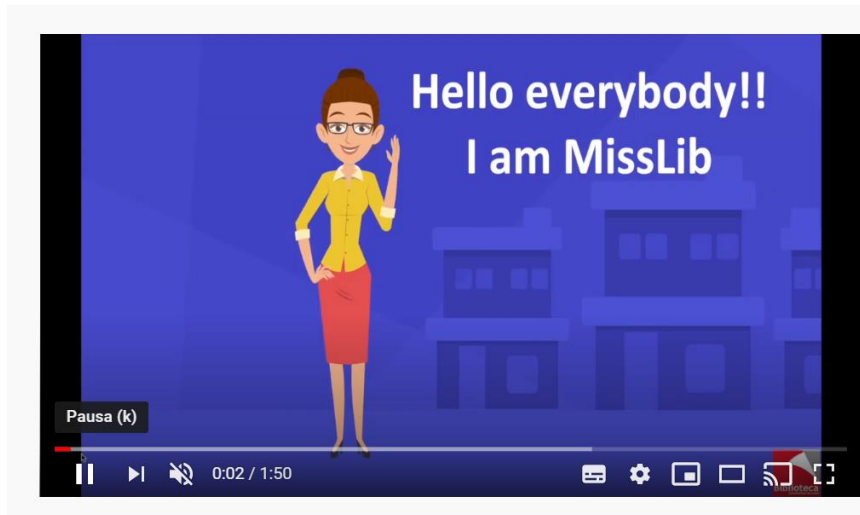
Welcome to the **NEW**
 **Studio**



POWTOON



Herramientas web. Vídeos





Herramientas web. Vídeos



TEDEd

Lessons Worth
Sharing



Herramientas web.

Tutoriales



PB PRESSBOOKS





Herramientas web.

Infografías, gráficos, etc.





Herramientas web.

PechaKucha



Prezi



Google



Slides



Herramientas web. Chats, mensajes, emails, etc.



Telegram



Spark Características Spark para Equipos Precio Blog Acerca de nosotros [Compre Spark](#)

Gmail	Yahoo	GoDaddy	AOL Mail
Hotmail	Outlook	Office365	Exchange
iCloud	GMX	Zoho	FastMail

[Free download](#)



Herramientas web. Chats, mensajes, emails, etc.

Propuesta Editorial | Alianzas y Partners | Audiencia | Contratar Publicidad | Contacto |

AMERICA LEARNING & MEDIA

Tendencia · Innovación · Tecnología · Cultura

ANÁLISIS | INNOVACIÓN | TENDENCIAS | ENTREVISTAS | INVESTIGACIÓN | CASOS | INDICADORES | MANAGEMENT | NOTICIAS | AGENDA | EMPRESAS Y NEGOCIOS

CASOS DE ESTUDIO

Análisis de proyecto: cursos de micro aprendizaje con WhatsApp

 En la Universidad Autónoma Gabriel René Moreno se está desarrollando una experiencia vinculada a la creación de cursos de micro aprendizaje empleando principalmente WhatsApp, junto con Facebook y Google. Exploramos la iniciativa Wooc impulsada desde la ciudad de Santa Cruz, Bolivia.

(@americalearning) "Desde mediados del 2014, junto a un grupo de estudiantes de la Licenciatura en Educación de nuestra Universidad, empezamos a trabajar en la creación de cursos de micro aprendizaje, desarrollados mediante redes de mensajería instantánea. Estos cursos solo duraban un día, dos o 30 min, pero ahora nos trazamos la meta de crear un sistema de cursos, con una duración mayor", señaló **Carlos Bravo Reyes**, profesor Titular de Tecnología Educativa de la **Universidad Autónoma Gabriel René Moreno** y coordinador de la iniciativa.

"La actual experiencia que desarrollamos con WhatsApp parte de la concepción de micro

Informes & Tendencias
America Learning Media

e-ABC
e-Learning sin limites

Machine Learning
Inteligencia Artificial



Herramientas web. Chats, mensajes, emails, etc.



SHARE   

Andy | Learn English

563  0  0 

Be the first to vote for this bot!

 ADD TO TELEGRAM

ABOUT

Practice English with a friendly robot Andy. Study language by actually using it in a conversation. Answer questions, learn new words, talk freely. Free chatbot.

andychatbot.com

TAGS

Education

LANGUAGES

Dutch , Korean , Malayalam , Uzbek , German , English , Czech , Spanish , Persian , Arabic , Malay , Catalan , Chinese , Hausa , Japanese , Zulu , Polish , Hebrew , Ukrainian , French , Italian , Portuguese , Turkish , Indonesian , Russian

REVIEWS

No reviews yet.



Herramientas web. Chats, mensajes, emails, etc.

Acknowledge & Appreciate

"Appreciation can make a day - even change a life. Your willingness to put it into words is all that is necessary." — Margaret Cousins

Read & Apply

Especially coming from you, a little acknowledgement and appreciation goes a long way in validating the work of your team members. This week, pay extra attention to the contributions each person on your team makes, whether big or small — especially if they have not been recently recognized by you or others. Authenticity is crucial here— only use these experiments when you genuinely appreciate what your team member said or did!

In 1:1s, you might say:

- *"I noticed and appreciate the way you [did X]"*

In a team meeting, try:

- *"That's a really thought provoking point that you brought up because..."*

P.S. Bonus experiment: Not everyone likes to be recognized in the same way. In your 1:1s, ask "how do you prefer to be recognized?" (e.g. privately vs. publicly, over email or in person)

I noticed and appreciate
the way you...

[Please rate] Overall, this Whisper was worth my time.



strongly disagree



disagree



neutral



agree



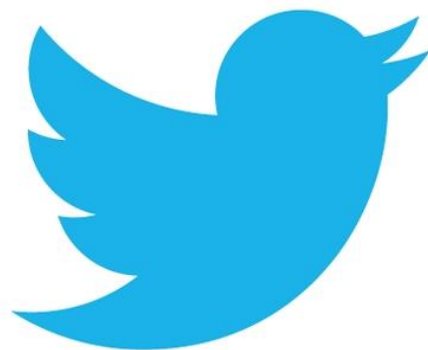
strongly agree



not applicable



Herramientas web. **Posts,**
tuits,



Instagram

facebook



Herramientas web. Posts, tuits,

Biblioteca
Universidad de León

Search Twitter

Log in Sign up

MICRO MOOC Open Science

21-25/10/2019

@mooomicro
#CienciaAbiertaMOOC19

Una iniciativa de:
Universidad Oberta de Catalunya

Con la participación de:

- CSIC
- Universidad de Santiago de Compostela
- Universidad de Valencia
- Universidad Carlos III de Madrid
- Universidad Autónoma de Barcelona
- Universidad de Zaragoza
- Universidad de Extremadura
- Universidad de Girona
- Universidad de Lleida
- Universidad de Murcia
- Universidad de León
- Universidad de Valladolid
- Universidad de Murcia
- Universidad Politécnica de Catalunya
- Universidad Jaume I
- Universidad Pompeu Fabra
- Universidad Ramon Llull
- Universidad Tecnica - UTECH

Con la colaboración de:

- CSUC
- CFUE
- INGEUA
- SPARC*
- all Europe

Micro-MOOC
@mooomicro

#OpenScienceMOOC19 (english)
#CiènciaObertaMOOC19 (català)
#CienciaAbiertaMOOC19 (español)
#CienciaAbertaMOOC19 (galego)
#ZientzialrekiaMOOC19 (euskara)

Barcelona, Spain Joined July 2017

356 Following 1,473 Followers

Tweets Tweets & replies Media Likes

New to Twitter?

Sign up now to get your own personalized timeline!

Sign up

skerrik asko!
ZientzialrekiaMOOC19

WON'T SOMEBODY PLEASE
THINK OF THE METRICS

RESEARCHPROC
Blockchain and cryptography to foster sharing preliminary, negative and single results in sci

OPERATION TECHNOLOG

OC

You might like

REBIUN
@rebiun Follow

UOC biblioteca



Herramientas web. Posts, tuits,

The screenshot shows the Facebook interface for the page 'Proyectos EIAF'. The top navigation bar includes the Facebook logo, a search bar with 'Proyectos EIAF', and user navigation options like 'Leticia', 'Home', and 'Create'. The main content area features a cover photo with the text 'PROYECTOS 2020' and 'INNOVATION' over a blue background with a glowing network graphic. Below the cover photo are interaction buttons for 'Liked', 'Following', 'Share', and 'Send Message'. The left sidebar contains a profile picture of a woman, the page name 'Proyectos EIAF', and navigation links for 'Home', 'About', 'Photos', 'Posts', and 'Community'. The right sidebar shows the 'Community' section with options to 'Invite your friends to like this Page', '95 people like this', and '99 people follow this'.

Herramientas web. Posts, tuits,

Más de 100 recursos relacionados con el microlearning



Posted by Miguel Angel | 3 Comments





Herramientas web.

Storytelling

Storyboarder

The best way to visualize your story.

Storyline Creator



Herramientas web.

Podcasts



PodBean

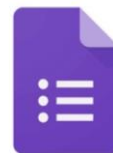


Herramientas web. Mapas conceptuales





Herramientas web. **Juegos, pruebas, cuestionarios**



Google Forms

Quizlet





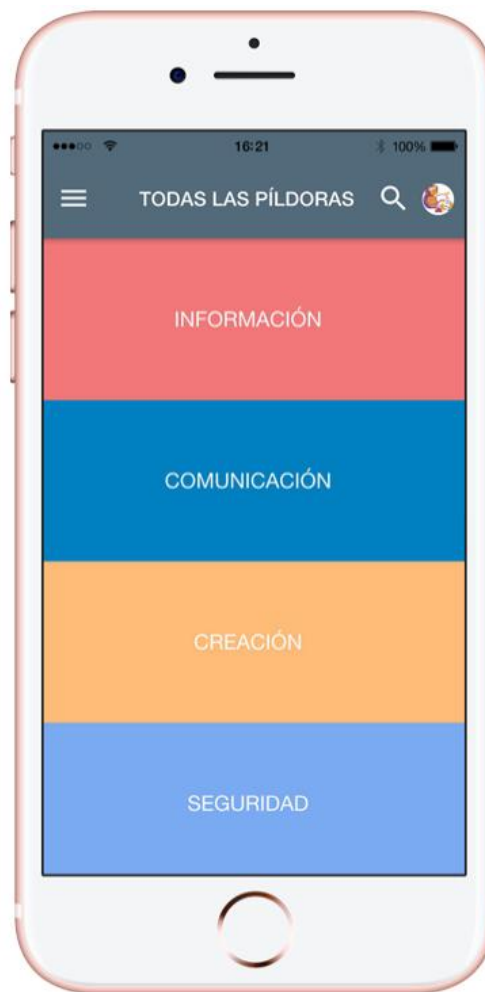
Herramientas web.

Aplicaciones móviles





Ejemplos





Consejos para diseñar tu curso de microlearning

Medición de resultados: realizar un test de evaluación a los alumnos, utilizar informes, analíticas para hacer seguimientos de las actividades, y poder mejorar. Conseguir el APRENDIZAJE COTIDIANO



YouTube ES

Buscar



Página principal



Tendencias



Suscripciones



Biblioteca



imgende

4620 suscriptores

SUSCRITO



INICIO

VÍDEOS

LISTAS DE REPRODUCCIÓN

COMUNIDAD

CANALES

MÁS INFORMACIÓN



Subidas

▶ REPRODUCIR TODO



<https://www.youtube.com/channel/UCXsuXoomuXwaNEaiR5FdVPQ>



**follow
me**



Las fotos utilizadas han sido extraídas de Google Imágenes