

# PROGRAMA FORMATIVO EDECOM-DevalSimWeb EVALUACIÓN Y DESARROLLO DE COMPETENCIAS PROFESIONALES EN LA EDUCACIÓN SUPERIOR



# **GUÍA PARA EL PARTICIPANTE**

# UNIDAD FORMATIVA 1 MIS PRIMEROS PASOS COMO EVALUADOR

Gregorio Rodríguez Gómez María Soledad Ibarra Sáiz Jaione Cubero Ibáñez Miguel Ángel Gómez Ruiz *Universidad de Cádiz* 



# Índice

#### Presentación

- 1. Información general
  - 1.1. Objetivos
  - 1.2. Estructura y organización
  - 1.3. Duración estimada para los participantes
  - 1.4. Resultados de aprendizaje
  - 1.5. Competencias
  - 1.6. Productos y actuaciones de aprendizaje
  - 1.7. Contenidos
  - 1.8. Metodología y evaluación:
    - 1.8.1. Metodología
    - 1.8.2. Pautas para progresas
    - 1.8.3. Herramientas y recursos
    - 1.8.4. Evaluación:
      - 1.8.4.1. Procedimiento de evaluación
      - 1.8.4.2. Ponderación
- 2. Para saber más...

#### Anexo I

Procedimiento de evaluación

#### Anexo II

Guía para la elaboración y autorrevisión del informe de reflexión personal acerca de la influencia de la competencia evaluadora en los profesionales

# Anexo III

Guía para la elaboración y evaluación grupal del artículo multimedia utilizando una wiki

# **PRESENTACIÓN**

El objetivo de esta guía consiste en ofrecer a los participantes que cursan el *Programa Formativo EDECOM-DevalSimWeb Evaluación y desarrollo de competencias profesionales en la Educación Superior*, un primer acercamiento conceptual sobre los elementos fundamentales de la evaluación desde la realidad del estudiante así como una serie de actividades secuenciadas que les permita reflexionar sobre los componentes y relevancia de la práctica evaluativa en el mundo profesional. Igualmente informa del proceso de aprendizaje y evaluación que se va a seguir durante el desarrollo de la Unidad Formativa con el fin de que cada participante pueda organizar su trabajo y su tiempo.

La Unidad Formativa 1 del Programa Formativo EDECOM-DevalSimWeb se centra en identificar y profundizar en los elementos que componen la evaluación, analizando los criterios, los medios, los instrumentos y las modalidades de evaluación, así como la realización de valoraciones, la toma de decisiones y la influencia de estos componentes en el mundo laboral y profesional.

Se compone de dos capítulos principales. En el primero se presenta una información general y transversal sobre la Unidad Formativa que permite al alumnado universitario que realiza el Programa Formativo EDECOM\_DevalSimWeb, conocer desde los objetivos de la Unidad Formativa hasta cómo se realizará la evaluación del nivel competencial y del logro de los participantes, con el fin de poder organizar el desarrollo de la unidad.

El segundo capítulo se refiere a las tareas de aprendizaje y de evaluación que se realizarán durante el desarrollo de la Unidad Formativa. La tarea de evaluación incluye la realización progresiva de subtareas relacionadas con:

- La reflexión personal acerca de la influencia de la evaluación en el mundo profesional.
- La colaboración en la evaluación.

En anexos se adjunta el procedimiento de evaluación correspondiente a esta Unidad Formativa y la Guía para la elaboración y autorrevisión del informe de reflexión personal acerca de la influencia de la competencia evaluadora en los profesionales y la Guía para la elaboración y evaluación grupal del artículo multimedia utilizando una Wiki; guías que pretenden orientar y ser una ayuda para la realización de estas tareas de aprendizaje y evaluación.



# 1. INFORMACIÓN GENERAL

En los siguientes apartados se presenta un recorrido por los apartados de la Unidad Formativa 1 con el objetivo de ofrecer a los participantes una visión general que os permita vuestra organización para el desarrollo de la unidad, de las tareas de aprendizaje y evaluación, y de vuestro tiempo.

# 1.1. Objetivos

- Propiciar en los estudiantes la reflexión argumentada sobre la relevancia de la evaluación en su futuro como profesionales.
- Trabajar y explicitar los principios y elementos básicos de la evaluación.
- Reflexionar acerca de las características del mundo laboral actual.
- Valorar diferentes opciones de actuación teniendo en cuenta elementos y criterios a la hora de tomar una decisión.
- Consultar y contrastar fuentes relevantes para integrarlas en un trabajo.
- Colaborar con otras personas en la consecución de logros comunes utilizando herramientas tecnológicas.
- Compartir recursos y conocimientos favoreciendo un buen clima de trabajo.

# 1.2. Estructura y organización

La Unidad Formativa se estructura en dos grandes acontecimientos o bloques temáticos en los que se organizan la unidad, se ilustran en la siguiente figura:

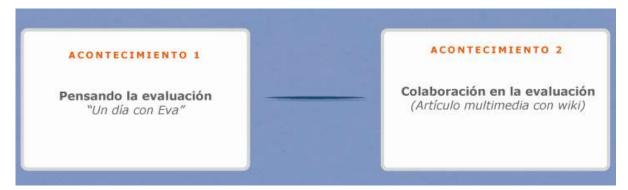


Figura 1. Acontecimientos de la UF1

Con el objetivo de tener una perspectiva general y transversal, en las figuras siguientes se representa la organización de los dos acontecimientos que componen la Unidad Formativa 1.

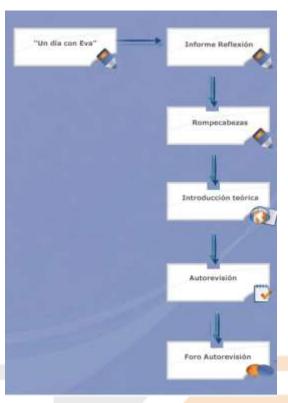


Figura 2. Representación gráfica del acontecimiento 1

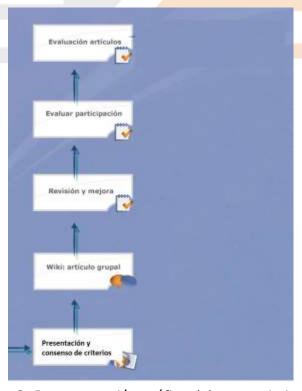


Figura 3. Representación gráfica del acontecimiento 2

La secuencia de aprendizaje que organiza los dos acontecimientos de esta Unidad Formativa se centra en la Experiencia, Reflexión, Conceptualización y Acción (ERCA) de los estudiantes como se observa en la figura 1.4.



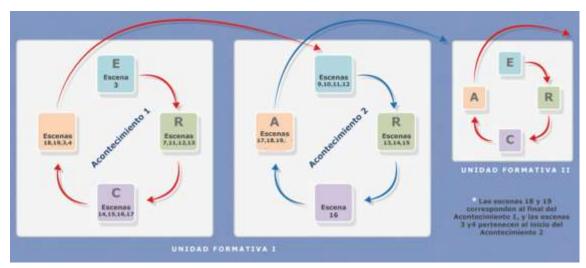


Figura 4. Secuencia de aprendizaje ERCA de los dos acontecimientos de UF1

# 1.3. Duración estimada para los participantes

Duración estimada para los participantes Acontecimiento Virtual Presencial Acontecimiento 1. 3h 45' 2h 30' Pensando la evaluación - "Un día con Eva" Acontecimiento 2. Colaborando en la evaluación - Artículo 10h 15' 3h 30' multimedia con wiki. 14h 6h Total 20h

Tabla 1. Duración estimada de los acontecimientos de la UF 1

#### 1.4. Resultados de aprendizaje

- Identificar elementos básicos de la evaluación
- Elaborar de forma justificada un razonamiento sobre las repercusiones de la evaluación y la toma de decisiones.
- Comunicar y compartir públicamente, de forma oral, el planteamiento y las conclusiones de un proceso de reflexión colectiva.
- Valorar de forma razonada y atendiendo a criterios establecidos una tarea de reflexión personal.
- Definir criterios de evaluación
- Fundamentar y argumentar decisiones en procesos de revisión y/o evaluación
- Colaborar con otros utilizando herramientas tecnológicas

- Autoevaluar el grado de participación y colaboración en la tarea como miembro del equipo.
- Valorar el grado de participación y colaboración de los compañeros en el trabajo en equipo.

## 1.5. Competencias

Las competencias, facetas y descripción de los niveles de desarrollo o actuaciones implicadas en esta Unidad Formativa, de acuerdo con el Catálogo de Competencias transversales a la evaluación-DevalSimWeb, se refieren a:

## Juicio analítico y crítico

#### Cuestionamiento

 Desarrolla su propia perspectiva a través de la exploración de creencias, argumentos y teorías.

# Argumentación

Razona dialécticamente evaluando perspectivas, interpretaciones y teorías.

#### Criticismo

 Posee y pone en ejecución un pensamiento independiente, crítico, que le permite elaborar sus propios juicios, auto corregir su proceso y asumir los resultados de sus acciones.

#### Toma de decisiones

Información relevante y confiable

 Comprueba que la información sobre el desempeño del estudiante satisface las necesidades de la evaluación y se ha recogido con instrumentos válidos y fiables.

#### Consistencia de las valoraciones

 Expone y defiende la opción tomada de forma convincente y constructiva, revisando la lógica que ha seguido para evaluar.

#### Resultados o informes de evaluación eficaces

 Analiza la relevancia de la información que se deriva de la evaluación, en función del alcance de sus consecuencias presentes y futuras en el aprendizaje

#### Trabajo en equipo

#### Implicación

 Utiliza el método o procedimiento más adecuado a las necesidades y recurso del equipo.



 Acepta e integra opiniones divergentes y participa en la definición de funciones y responsabilidades.

#### Confiabilidad

 Interpreta correcta y éticamente la información facilitando conclusiones y juicios fundamentados y defendibles en beneficio del desarrollo profesional del equipo.

#### Consecuencia

 Incorpora nuevos conocimientos y estrategias de evaluación generando y desarrollando nuevas ideas al servicio del equipo.

# 1.6. Productos y actuaciones de aprendizaje

Los principales productos que se obtendrán en la Unidad Formativa 1 durante el desarrollo de las tareas de aprendizaje y evaluación están formados por:

- Informe de reflexión personal acerca de la influencia de la competencia evaluadora en los profesionales
- Artículo multimedia (en equipo), para publicación en periódico on-line realizado con Wiki.
  - Guión sobre el aprendizaje colaborativo, explicitando los contenidos trabajados y las habilidades desarrolladas después de reflexionar sobre el trabajo en equipo y la revisión entre iguales del borrador del artículo.

#### 1.7. Contenidos

Los contenidos de esta unidad, que se representan en la Figura 5, comprenden:

- La evaluación en la vida cotidiana
- Características del mercado laboral actual
- Elementos que componen la evaluación:
  - o Toma de decisiones
  - Valoración y comparación
  - o Criterios de evaluación
  - Medios de evaluación
  - Instrumentos de evaluación
  - o Modalidades de evaluación:
    - Autorrevisión
    - Revisión entre iguales
    - Evaluación entre iguales

#### Autoevaluación

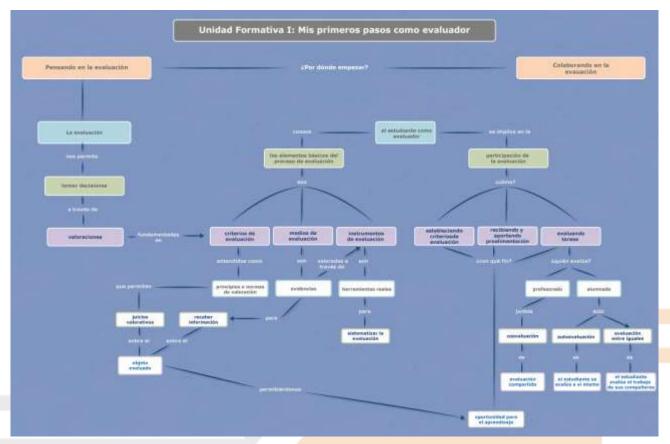


Figura 5. Mapa conceptual de los contenidos de la UF 1

# 1.8. Metodología y evaluación

#### 1.8.1. Metodología

Esta Unidad Formativa se desarrollará a través de sesiones presenciales (6 horas) y virtuales (14 horas). La metodología es activa y participativa, basándose en diferentes estrategias que se centra en:

- Aprendizaje Basado en Problemas
- Análisis y tratamiento didáctico de los errores
- Talleres presenciales
- Utilización de herramientas tecnológicas
- Puesta en práctica de diferentes modalidades de evaluación

Además, se llevará a cabo una supervisión y orientación por parte del formador durante toda la unidad, y en cualquier momento bajo petición de los estudiantes participantes en relación a las diferentes actividades.



Tabla 2. Actividades presenciales y actividades virtuales de la UF1

Actividad presencial	Horas	Actividad virtual	Horas
		Interactuar con el juego "Un día	1h
		con Eva"	
		Elaboración del informe de	2h
		reflexión personal acerca de la	
		influencia de la competencia	
		evaluadora en los profesionales	
Realización de técnica de	1h 30′		
aprendizaje colaborativo:			
El rompecabezas sobre el			
"mundo laboral"			
Introducción	1h		
teórica/conceptual			
		Autorrevisión	1h
		Presentación y consenso de	1h
		criterios	
		Elaboración en equipo de	3h
		borrador de a <mark>rtícu</mark> lo multimedia	
		utilizando <mark>wiki</mark>	
		Revisión del borrador de artículo	3h
		multimedia	
		4	
		Reflexión sobre el trabajo en	3h
		equipo y la revisión entre iguales	
Presentación y consenso	1h		
de los criterios de			
evaluación			
Evaluación de artículos	2h 30'		
Total horas	6h		14H

#### 1.8.2. Pautas para progresar

Las ideas clave de esta unidad se centran en:

- Entender y profundizar en la relevancia de la evaluación en el ámbito profesional.
- Conocer y poner en práctica los elementos básicos del proceso de evaluación.

Algunas recomendaciones para enfrentarse a la unidad:

- En el acontecimiento 1, se facilitan los criterios e instrumentos de evaluación para las diferentes modalidades de revisión que se proponen.
- En el acontecimiento 2, se deberá colaborar en selección de criterios de evaluación, se iniciará el conocimiento y uso de estrategias evaluativas como la autoevaluación y la evaluación entre iguales. Por último, se colaborará con otros compañeros para la realización de un artículo multimedia, utilizando para ello la actividad Wiki del campus virtual. Como alternativa se podrá realizar mediante la herramienta virtual google drive, u otra similar que permita el trabajo colaborativo a distancia.
- Para poder aprovechar al máximo la Unidad Formativa se recomienda la implicación en todas las actividades tanto presenciales como virtuales. Se recomienda aprovechar la experiencia de los compañeros y del formador, así como las posibilidades de comunicación que se establecen en el campus virtual.

#### 1.8.3. Herramientas y recursos

Durante el desarrollo de la Unidad For<mark>mativa 1 se utilizarán los siguientes rec</mark>ursos y canales de comunicación:

#### Canales de comunicación:

Correo del Campus Virtual

#### Foros:

- Foro general para resolver dudas de forma colaborativa
- Foro para comentar el proceso de autorrevisión de los estudiantes sobre el informe de reflexión personal acerca de la influencia de la competencia evaluadora en los profesionales
- Foro para aclaraciones sobre las revisiones entre iguales del borrador del artículo multimedia

#### Herramientas tecnológicas:

- EvalCOMIX\_Servicio web para la gestión y diseño de instrumentos de evaluación
- Juego "Un día con Eva"



#### Guías para la elaboración y evaluación de productos y actuaciones:

- Guía para la elaboración y autorrevisión del informe de reflexión personal acerca de la influencia de la competencia evaluadora en los profesionales.
- Guía para la elaboración y evaluación grupal del artículo multimedia utilizando una wiki.

**Recursos y material de lectura:** Los recursos a utilizar en el Campus Virtual son:

- Documentación orientativa sobre el mundo laboral y sus características
- Documentación sobre políticas de crecimiento económico:
  - Krugman, P. (2013, 26 de mayo). Japón, el modelo. El País, p 29
  - Rodrik, D. (2012, 28 de julio). Los ganadores (relativos) de la nueva economía mundial. *El Economista*, p 4
  - Suárez, M. (2012, 28 de julio). Brasil: Desaceleración y optimismo. *El Economista*, p 12

#### 1.8.4. Evaluación

Tabla 3. Tareas de aprendizaje y evaluación de la UF1

Tareas de	Medio	Modalidad de	Instrumento	Porcentaje Porce
evaluación		evaluación		
Elaboración de	Informe de	Autoevaluación	Escala para la	10%
informe de	reflexión		autorrevisión	
reflexión personal	personal		del informe	
acerca de la	acerca de la		sobre reflexión	
influencia de la	influencia de		personal acerca	
competencia	la		de la	
evaluadora en los	competencia		influencia de la	
profesionales	evaluadora		competencia	
	en		evaluadora en	
	los		los	
	profesionales		profesionales	
Realización de	Rompecabez	Evaluación	Lista de control	0%
técnica de	as sobre el	entre iguales	para evaluar el	
aprendizaje	mundo		rompecabezas	
colaborativo: El	laboral		sobre el mundo	
rompecabezas			laboral	
sobre el "mundo				
laboral"				

E			le	00/
Elaboración en	Borrador del	Evaluación	Escala para la	0%
equipo de	artículo	entre iguales	revisión de	
borrador de	multimedia		borrador de	
artículo			artículo	
multimedia			multimedia	
utilizando una				
wiki				
Autoinforme	Reflexión	Autoevaluación	Escala para la	20%
participativo	personal		revisión del	
(individual) sobre	sobre		autoinforme	
su participación y	participación		participativo	
colaboración con	у		sobre su	
la	colaboración		participación y	
tarea del equipo	con la tarea		colaboración	
en la realización	del equipo de		con la tarea del	
del artículo	la		equipo en la	
multimedia	realización		realización del	
mareimeara	del artículo		artículo	
	multimedia		multimedia	
Informe de	Valoración	Evaluación	Informe de	10%
evaluación entre	individual del		evaluación	10 /0
		entre iguales		
iguales	grado de		entre iguales de	
	participación		valoración	
	У		participativa	
	colaboración		(individual)	
	de los		para	
	compañeros		valorar el grado	
	en		de participación	
	la realización		y colaboración	
	del trabajo		de sus	
	en equipo		compañeros en	
			la realización	
			del trabajo en	
			equipo	
Elaborar un guión	Guión sobre	Evaluación del	Instrumento	0%
sobre la revisión	la revisión	profesor	para valorar el	
entre iguales	entre iguales		guión sobre la	
	de borrador		revisión entre	
	de artículo		iguales del	
			borrador del	
			artículo	
Elaborar un guión	Guión sobre	Evaluación del	Instrumento	0%
sobre el	el	profesor	para valorar el	
aprendizaje	aprendizaje	p. 0.000i	guión sobre el	
colaborativo	colaborativo		aprendizaje	
Colabolativo	Colabolativo		aprendizaje	



			colaborativo	
Mejorar y	Artículo	Evaluación del	Escala para la	60%
entregar el	multimedia	profesor	evaluación de	
borrador de		Evaluación	artículo	
artículo		entre iguales	multimedia	
multimedia				

#### 1.8.4.1. Procedimiento de evaluación

Para ver el procedimiento visite la siguiente dirección:

http://aprendeenlinea.udea.edu.co/folder/data/public/76e18a46b059b31d98892d648c9d52ea.php?lang=es

#### 1.8.4.2. Ponderación

El peso en la calificación final en el Programa Formativo EDECOM-DevalSimWeb de la Unidad Formativa 1: *Mis primeros pasos como evaluador* en el Programa Formativo es del 20% (Tabla 4).

Tabla 4. Ponderación de la calificación de la UF1

UF 1	UF 2	UF 3	UF 4
20 %	30 %	25 %	25 %

En la siguiente tabla se ofrece la ponderación de las modalidades de evaluación durante la presente unidad:

Tabla 5. Ponderación de las modalidades de evaluación de la UF1

MODALIDAD DE EVALUACION	PONDERACION
Autorrevisión del Informe individual sobre evaluación.	10%
Revisión entre iguales del rompecabezas sobre el mundo laboral	0%
Autoinforme participativo del alumno sobre	20%

MODALIDAD DE EVALUACIÓN	PONDERACIÓN
su participación y colaboración con la tarea del equipo en la realización del artículo multimedia	
Informe entre iguales de valoración participativa (individual) para valorar el grado de participación y colaboración de sus compañeros en la realización del trabajo en equipo	10%
Evaluación entre iguales del artículo multimedia	30%
Evaluación por el profesorado del artículo multimedia	30%



# 2. PARA SABER MÁS...

Barkley, E.F., Cross, K.P. y Major, C.H. (2007). *Técnicas de aprendizaje colaborativo*. Madrid: Morata.

Boud, D. y colaboradores (2010). *Assessment 2020: Seven propositions for assessment reform in higher education*. Sydney: Australian Learning and Teaching Council. <a href="http://www.iml.uts.edu.au/assessment-futures/Assessment-2020 propositions final.pdf">http://www.iml.uts.edu.au/assessment-futures/Assessment-2020 propositions final.pdf</a>.

Brown, S. y Glasner, A. (Ed.) (2003). *Evaluar en la universidad. Problemas y nuevos enfoques*. Madrid: Narcea.

Carless, D. Joughin, G. y Liu, N.F. and associates (2006). *How assessment supports learning: learning-oriented assessment in action*. Hong Kong: Hong Kong University Press.

Gómez Ruiz, M.A., Rodríguez Gómez, G. e Ibarra Sáiz, M.S. (2013). Desarrollo de las competencias básicas de los estudiantes de Educación Superior mediante la e-Evaluación orientada al aprendizaje. *RELIEVE: Revista Electrónica de Investigación y Evaluación Educativa, 19* (1). DOI: 10.7203/relieve.19.1.2457.

Ibarra Sáiz, M.S. y Rodríguez Gómez, G. (2007). El trabajo colaborativo en las aulas universitarias: reflexiones desde la autoevaluación. *Revista de Educación, 344*, 355-375. http://www.revistaeducacion.mec.es/re344/re344\_15.pdf.

Ibarra Sáiz, M.S. y Rodríguez Gómez, G. (2010). Aproximación al discurso dominante sobre la evaluación del aprendizaje en la universidad. *Revista de Educación*, *351*, 385-407. http://www.revistaeducacion.educacion.es/re351/re351 16.pdf.

Ibarra Saiz, M.S. y Rodríguez Gómez G. (2012) *Conceptos básicos en evaluación para el aprendizaje y el empoderamiento en la Educación Superior. Glosario.* Cádiz: Grupo de investigación EVALfor.

Ibarra Saiz, M.S.; Rodríguez Gómez, G. y Gómez Ruiz, M.A. (2012). La evaluación entre iguales: beneficios y estrategias para su práctica en la Universidad. *Revista de Educación*, 359, 206-231. DOI: 10.4438/1988-592X-RE-2011-359-092.

Rodríguez Gómez, G. e Ibarra Sáiz, M.S. (Eds.) (2011). e-Evaluación orientada al e-Aprendizaje estratégico en Educación Superior. Madrid: Narcea.

Rodríguez Gómez, G. e Ibarra Sáiz, M.S. (2013) *Guía Evaluación para el aprendizaje y el empoderamiento en la Educación Superior.* Grupo de investigación EVALfor. Cádiz.

Rodríguez Gómez, G., Ibarra Sáiz, M.S. y Gómez Ruiz, M.A. (2011). e-Autoevaluación en la universidad. Un reto para profesores y estudiantes. *Revista de Educación*, *356*, 401-430. DOI: 10-4438/1988-592X-RE-2010-356-045.

#### Otros recursos:

Microvídeo: "La evaluación para el aprendizaje y el empoderamiento: Retos y principios". http://www.youtube.com/watch?v=GWbv8YiETbE

Microvídeo: "Claves del proceso de autorregulacion del aprendizaje". http://www.youtube.com/watch?v=5onghgLuoLo

Microvídeo: "Tipos de autorregu<mark>lacio</mark>n del aprendizaje". http://www.youtube.com/watch?v=Adtjagn4Fzk

Microvídeo: "Modalidades participativas de evaluación en Educación Superior". <a href="http://www.youtube.com/watch?v=G8dQ7jA0DbU">http://www.youtube.com/watch?v=G8dQ7jA0DbU</a>

Microvídeo: "La participación en el enfoque, en el despliegue y en los resultados de la evaluación". <a href="http://www.youtube.com/watch?v=2TEQ7wapJ9w">http://www.youtube.com/watch?v=2TEQ7wapJ9w</a>

Microvídeo: "Retroalimentacion versus proalimentacion". http://www.youtube.com/watch?v=KFWUuwYI7cQ

Microvídeo: "Medios, técnicas e instrumentos de evaluación". http://www.youtube.com/watch?v=eDmoj9ALs4M

Microvídeo: "Evaluación para el aprendizaje y el empoderamiento: Los procedimientos de evaluación". <a href="http://www.youtube.com/watch?v=9EhAQcKCAj8">http://www.youtube.com/watch?v=9EhAQcKCAj8</a>

