

Wikipedia en la Educación

Enseñanza Secundaria y Formación en Educación

1. Antecedentes:

Wikipedia es una enciclopedia libre y políglota, creada por la Fundación Wikimedia (organización sin fines de lucro). En el momento actual cuenta con más de 20 millones de artículos en 282 idiomas y dialectos. Los artículos han sido redactados por miles de voluntarios de todo el mundo.

En el caso de la versión en Español, hoy (marzo de 2015) cuenta con 1.162.000 artículos, ocupando el sexto lugar en cantidad de artículos con relación a otros idiomas. En Uruguay existen en la actualidad 1.388 wikipedistas registrados y un bibliotecario (los wikipedistas encargados de realizar el borrado de páginas, congelado de páginas, y otras tareas de mantenimiento y control sobre la Wikipedia).

En noviembre de 2012, nuestro país contaba con un total de 264 wikipedistas registrados, el crecimiento experimentado en 2013 y 2014 corresponde principalmente al resultado del proyecto Wikipedia en la Educación, desarrollado en el ámbito del CFE, el cual ha implicado la realización durante dos años de talleres en todos los centros del CFE tanto en Montevideo como el interior del país. Lo cual ha significado no solo un cambio de tipo cuantitativo en cuanto a cantidad de uruguayos participando en Wikipedia, sino también cualitativo, dado que dichos nuevos wikipedistas son en su mayor parte docentes o estudiantes de formación docente. Actualmente Uruguay cuenta con 1388 wikipedistas registrados.

La idea con este proyecto es continuar con el proceso iniciado a fines de 2012, trasladando el mismo al ámbito de la educación secundaria y dando continuidad al proyecto en el ámbito del CFE a través de pasantías a estudiantes.

Por otra parte lo anterior no implica ninguna inversión nueva en hardware o infraestructura informática, ni tampoco mantenimiento de una nueva infraestructura de soporte, dado que toda la infraestructura de mantenimiento de Wikipedia es proporcionada sin costo por la Fundación Wikimedia.

Utilizando la infraestructura actualmente existente podemos lograr una mayor participación de docentes y estudiantes en la producción de contenidos, lo cual trae aparejadas una serie de ventajas, como es incorporar conceptos relativos a la relevancia de la información, formas de categorización de la misma, externalización del trabajo realizado en el aula, utilización por parte de estudiantes y docentes de una metodología de trabajo colaborativo, formar parte de una comunidad donde el tema fundamental de intercambio y discusión es el conocimiento, y el mérito obtenido está dado en función del conocimiento que se comparte, etc. Se podrían dar muchos más argumentos relativos al particular pero a fin de no convertir este documento en

algo muy extenso, nos remitimos a los materiales elaborados por el proyecto que se pueden encontrar en <http://eduwiki.me> sitio oficial del Proyecto Wikipedia en la Educación.

2. Resumen de la propuesta:

El proyecto busca a través de una serie actividades involucrar a los profesores de lenguas de Educación Secundaria (Idioma español, inglés, italiano y Lengua y literatura), en la reflexión sobre el uso pedagógico de la Wikipedia a la vez que apuesta a integrar un número significativo de los mismos y de sus estudiantes en el total de wikipedistas registrados en Uruguay. Por otra parte busca darle continuidad al proyecto desarrollado en el ámbito del CFE a través de la incorporación de estudiantes que actúen como dinamizadores en cada centro. Trataremos ambos aspectos de la propuesta por separado.

3. Enseñanza Secundaria

Objetivo General : generar espacios de apropiación de la tecnología en el ámbito de los docentes de lenguas de Enseñanza Secundaria, divulgando estrategias para el uso de Wikipedia en los procesos de enseñanza y aprendizaje.

Objetivos específicos:

Involucrar a los docentes del Consejo de Educación Secundaria (CES) en un proceso de reflexión sobre el uso de Wikipedia en el ámbito educativo a fin de que se interioricen de sus posibilidades.

Conformar un grupo de docentes de lenguas (Idioma español, inglés, italiano y Lengua y literatura) que colabore en aportar elementos teóricos, metodológicos y técnicos, tendientes a fomentar el desarrollo de competencias para la utilización de Wikipedia.

Fomentar el uso de Wikipedia en los procesos de enseñanza y aprendizaje, mediante su uso, su lectura crítica y su edición, generando espacios de trabajo colaborativos utilizando tecnología wiki.

Población Objetivo:

Docentes del CES de las seis regiones en que se encuentra dividido el país por dicho Consejo.

Beneficiarios Directos del Proyecto:

Total de docentes del CES participantes de los talleres a brindar en cada una de las seis regiones.

Se trabajará en un total de 42 centros, pero teniendo en cuenta la actual conformación de las cargas horarias de los profesores del CES el proyecto impactará en más liceos. Estos docentes trabajan en más de un centro educativo por lo que las actividades en el aula propuestas por el proyecto se extenderán a muchos más de los 42 centros en los que se realicen las instancias de formación previstas.

Beneficiarios Indirectos del Proyecto:

Total de estudiantes de Educación Secundaria relacionados con los docentes involucrados en el proyecto.

Actividades Previstas :

Etapa I

Jornada de trabajo en Montevideo (Conferencias y talleres)

Finalidad: introducir el tema Wikipedia en el contexto de Enseñanza Secundaria.
Duración 8 hs.

Público convocado: docentes de lenguas de Enseñanza Secundaria. La cantidad de asistentes a las conferencias depende del anfiteatro que se utilice para las mismas.

Sería además conveniente que a nivel de Enseñanza Secundaria se invitara a todos los directores y al menos un docente (a criterio del director) de los centros involucrados en el proyecto, a determinar con el Consejo de Educación Secundaria (en principio pensamos que sería bueno contar con seis instituciones por región del interior y doce de Montevideo) como forma de sensibilizar a los responsables de la importancia del mismo.

Los talleres tendrán un cupo de 40 participantes que deberán concurrir con sus notebooks, el espacio donde se realice deberá contar con conexión WIFI.

Se entregará un formulario de evaluación de las conferencias y de los talleres, a fin de obtener indicadores cualitativos de la pertinencia del proyecto a criterio del cuerpo docente.

Agenda tentativa de la Jornada:

08.00 a 09.00 Acreditaciones

09.00 a 09.15 Apertura el evento

09.15 a 10.10 Conferencia inicial "Wikipedia hoy" Fernando da Rosa

.....10.10 a 10.30 Corte café

10.30 a 11.30 Conferencia "Wikipedia en la educación" Expositor a determinar.

11.30 a 13.00 Taller 1 - Edición y creación de artículos (Fernando da Rosa)

.....13.00 a 14.00 Corte almuerzo.....

14.00 a 16.30 Taller 2 – Criterios de relevancia en la creación de artículos para Wikipedia (Invitado a determinar)

16.30 Entrega de constancias y café de cierre

Ponentes

Fernando da Rosa. (Uruguay)

Prof. Adjunto Coordinador del Área Multimedia y TIC del Instituto de Comunicación de la Facultad de Información y Comunicación. Universidad de la República.

Director del Centro de Televisión Científica, Hospital de Clínicas. Facultad de Medicina.

Universidad de la República
Presidente del Capítulo Uruguay de la Fundación Wikimedia.

Otros ponentes a especificar, incluido un bibliotecario de Wikipedia en español, a invitar desde Buenos Aires.

Etapa II

Formación de seis docentes en el trabajo con Wikipedia en el aula

- 1) Selección de seis docentes de Lenguas (Idioma español, inglés, italiano y Lengua y literatura) de Educación Secundaria para interiorizarse de los procesos en juego al trabajar en el ámbito de Wikipedia, con la finalidad de que los mismos actúen como formadores en el ámbito de Educación Secundaria. Dichos docentes deberían haber participado además en la Etapa I.
- 2) Realización con dichos docentes de un taller intensivo de formación en el uso, edición y aplicación de Wikipedia en el aula, duración cinco días, cuatro horas diarias. El cual se brindaría en el lapso de una semana. Dichos talleres estarán a cargo del Director del proyecto y un docente a confirmar. En los mismos se les hará entrega a los docentes participantes de diferentes materiales elaborados con propuestas sobre utilización de Wikipedia en el aula.

Etapa III

Realización de talleres en el interior del país

- 1) Realización de un ciclo de talleres y conferencias en el interior del país replicando la experiencia de la etapa II.
- 2) Los talleres serán realizados por parte de los docentes que fueron formados en la Etapa II, los mismos serán brindados a docentes de lenguas de Educación Secundaria.
- 3) Las conferencias se realizarán por parte del director del proyecto a nivel regional, encarando el tema desde una óptica similar a la utilizada en las conferencias realizadas en Montevideo durante la etapa I.
- 4) Los formadores realizarán seis instancias de formación, una por región, cada una de ellas dividida en dos etapas. Una inicial y otra luego de transcurrido un tiempo (lo ideal es un mes) a fin de valorar la experiencia realizada y solucionar problemas surgidos en la práctica.
- 5) La primera etapa será de seis horas de duración. Con una primera parte donde podrán participar todos los docentes que lo deseen y un taller por la tarde donde podrán participar hasta 40 talleristas. Se entregará constancia de asistencia.
- 6) Luego de un mes de esa primera actividad se realizará la otra etapa de similares características para profundizar en los planteos realizados y responder a la demanda de los docentes frente a la primera etapa desarrollada.
- 7) Entre ambas etapas se realizará por parte de los docentes formadores y el director del proyecto un seguimiento constante de los participantes a través de una Wiki creada a

esos efectos y el uso del correo electrónico. Además de utilizar las páginas de usuario de Wikipedia, el medio más común de relacionamiento entre los wikipedistas.

- 8) Los docentes participantes que lo deseen podrán entregar un trabajo final que será corregido por los formadores y habilitará la entrega de un certificado de aprobación del curso.
- 9) Durante todo el transcurso de los talleres se realizará la evaluación de los mismos, utilizando como indicadores cuantitativos la cantidad de docentes participantes, su asistencia y los casos de realización y entrega de trabajos. Y como indicadores cualitativos los resultados de los formularios de evaluación que se distribuirán en las dos instancias de formación en talleres y luego de las conferencias.
- 10) Al final de la realización de la Etapa III se espera, como indicador cuantitativo, detectar un aumento significativo en la cantidad de Wikipedistas registrados en Uruguay.
- 11) El total insumirá por tanto un total de 12 horas de formación presencial y una carga horaria similar de formación a distancia.

Etapa IV

Realización de talleres en Montevideo

- 1) Realización de talleres y conferencias en Montevideo.
- 2) Las conferencias se realizarán por parte del director del proyecto encarando el tema desde una óptica similar a la utilizada en las conferencias realizadas en Montevideo durante la Etapa I.
- 3) La idea, al igual que en la etapa correspondiente al interior del país, es contar con doce horas de capacitación, divididas en dos etapas. Con una formación a distancia complementaria a través del uso de una Wiki, el correo electrónico. Además del espacio propio de páginas de usuario en Wikipedia.
- 4) La cantidad de oferta de talleres será de doce en el área de Montevideo.
- 5) Durante todo el transcurso de los talleres se realizará la evaluación de los mismos, utilizando como indicadores cuantitativos la cantidad de docentes participantes en los mismos, su asistencia y los casos de realización y entrega de trabajos. Y como indicadores cualitativos los resultados de los formularios de evaluación que se distribuirán en las dos instancias de capacitación en talleres y luego de las conferencias.
- 6) Al final de la realización de la Etapa IV se espera, como indicador cuantitativo, haber aumentado la cantidad de Wikipedistas registrados en Uruguay, con relación a los existentes a los inicios del proyecto.

Etapa V

Encuentro de evaluación general

- 1) Una vez finalizadas las etapas I a IV, se realizará un encuentro final en Montevideo, como parte del proceso de evaluación continua del proyecto.
- 2) Se entregarán diversos tipos de reconocimiento a los que realizaron aportes relevantes a Wikipedia y/o se involucraron más en el proyecto.

- 3) Se discutirá en conjunto la forma de darle continuidad a la iniciativa.
- 4) Indicadores
 1. Cualitativos, se espera percibir en base a las encuestas realizadas y trabajos realizados el cumplimiento de los objetivos tanto generales como específicos planteados a los inicios del proyecto.
 2. Cuantitativos, se espera aumentar significativamente el número de Wikipedistas registrados en Uruguay.

Cronograma:

A determinar de acuerdo a contactos con el Consejo de Educación Secundaria. Pero la idea inicial es desarrollar el proyecto durante el 2015 y 2016 en base a la experiencia del proyecto anterior desarrollado en el CFE.

