

Colaborative Online and Open Learning (COOL)

Chan María Elena, Morales Rafael, Varela Gerardo, Oliva Gladstone, Mercado Paola

Instituto de Gestión del Conocimiento y del Aprendizaje en Ambientes Virtuales, UDGVIRTUAL, Universidad de Guadalajara, México.

La propuesta COOL nace como parte de una tendencia a la formación abierta a través de cursos masivos. El acento en los COOL está en la colaboración, por lo que hay afinidad con los cursos fundamentados en principios conectivistas.

En el Instituto de Gestión del Conocimiento y del Aprendizaje en Ambientes Virtuales se ha diseñado un espacio en el que se pueden operar cursos masivos con un mínimo de diseño instruccional, de modo que lo que interesa es que grupos que por elección entran a un módulo resuelvan casos o retos aprendiendo todos de todos.

El armado de este tipo de cursos requiere planteamiento de buenos retos en cualquier área de conocimiento, y de una serie de herramientas para la colaboración.

El entorno se ha diseñado con una señalética que permite hacer seguimiento de lo que sucede en los grupos.

Un elemento central en la operación de este tipo de cursos masivos, es que puede haber actividades que permitan la recolección de gran volumen de datos de los participantes, y esta información ser útil para los propósitos de la formación. Por ejemplo, se está diseñando un curso masivo para atender la formación ambiental de profesores de educación básica en México, si los docentes contestan encuestas sobre prácticas escolares en materia ambiental, todos los que accedan a la información recuperada tendrán un diagnóstico elaborado en red con una gran cantidad de datos.

Así mismo, todos los comportamientos de los grupos en colaboración, sus respuestas y recursos generados, pueden recibir un tratamiento inteligente para generar más y más información sobre los propios grupos, sus intereses, sus dudas y todo aquello que pueda servir para retroalimentar la formación, y para que los mismos participantes aprendan de los patrones visibles en el comportamiento grupal.