

## Las plataformas virtuales de aprendizaje, una propuesta para la investigación educativa en línea

*Virtual learning platforms, a proposal for educational research online*

**Gildardo Linarez Placencia**

Centro Universitario de Sonora / Universidad del Desarrollo Profesional

[glinarez@hotmail.com](mailto:glinarez@hotmail.com)

Número 04. Julio - Diciembre 2015

### Resumen

La investigación educativa en el mundo se enfrenta a grandes retos de la globalización, la complejidad y la multidiversidad, ante ello, se requiere la integración de cuerpos colegiados de investigación para afrontar las líneas de investigación de una manera profesional y eficiente, al mismo tenor del desarrollo educativo emergen las TIC como herramientas para facilitar los procesos de enseñanza aprendizaje. Dentro de las TIC se han desarrollado notablemente las plataformas virtuales de aprendizaje por su flexibilidad y eficiencia son herramientas que afortunadamente cada vez se encuentran presentes dentro de las aulas. MOODLE es la principal plataforma en el número de usuarios y cursos disponibles, esta plataforma es de código abierto por ello facilita la incorporación de un sinnúmero de actividades que impactan en el aprendizaje y que pueden ser adaptadas las actividades básicas de la investigación educativa, tales como foros, chats, wikis, webquest, videoconferencias y otras que no solo sirven para la divulgación científica del conocimiento, sino que son útiles para la construcción de los hallazgos y como herramientas para la recogida de datos. La flexibilidad es una característica de las plataformas que permite a los investigadores el trabajo colaborativo en estos entornos.

**Palabras claves:** Investigación educativa, plataformas virtuales, webquest, foros y wikis.

## Abstract

Educational research in the world is facing great challenges of globalization, the complexity and multi-diversity, before this, the integration of collegiate bodies of research is needed to address the research in a professional and efficient manner, at the same tenor of ICT educational development are emerging as tools to facilitate teaching and learning processes. Within ICT have greatly developed virtual learning platforms for its flexibility and efficiency are tools that fortunately increasingly present in the classroom. MOODLE is the main platform in the number of users and courses available, this platform is open source for it facilitates the incorporation of a number of activities that impact on learning and can be adapted core activities of educational research, such as forums, chats, wikis, webquest, videoconferences and others not only serve for scientific dissemination of knowledge, but are useful for the construction of the findings and as tools for data collection. Flexibility is a characteristic of the platforms that allows researchers to collaborative work in these environments.

**Key words:** Educational research, virtual platforms, webquest, forums and wikis.