



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Marco Antonio Cortés Guardado
Rector General

Miguel Ángel Navarro Navarro
Vicerrector Ejecutivo

José Alfredo Peña Ramos
Secretario General

UBGVIRTUAL

Manuel Moreno Castañeda
Rector

María del Socorro Pérez Alcalá
Directora Académica

Héctor Javier Córdova Soltero
Director de Tecnologías

María Mirna Flores Briseño
Directora Administrativa

Laura Topete González
Jefa de la Unidad de Promoción

José Luis Chávez Velázquez
Coordinador de Producción

María Gabriela Padilla Salazar
Coordinadora de Recursos Financieros

a/ Coordinación editorial
Angelina Vallín Gallegos

Consejo editorial
Manuel Moreno Castañeda (UDGVIRTUAL, México)
Julio Cabero Almenara (Universidad de Sevilla, España)
Lorenzo García Aretio (Universidad Nacional de Educación a Distancia, España)
Ramón Ferreiro Gravie, Ph. D. (Nova Southeastern University, EUA)
Julio Miguel Ángel Bazdresch Parada (ITESO, México)
Fernando Gamboa Rodríguez (UNAM, México)

Comité de arbitraje
Ana Elena Shalk Quintanar, Anymir Orellana,
Beatriz Fainholc, Carlos Alberto Franco Reboreda,
Claudia Camacho Real, Elvira Esther Navas Piñate,
Emilio Aguilar Rodríguez, Enrique Ruiz Velasco Sánchez,
Francisco Morfin Otero, Gabriela E. Padilla Sánchez,
Gerardo Alberto Varela Navarro, Guadalupe Vadillo Bueno,
Imelda García López, Jesús Antonio Zatarain de Losada,
José Ángel Vera Noriega, José Antonio Delgado Valdivia,
José Luis Arias López, José Manuel Becerra Espinosa,
Juan de Pablos Pons, Juan Domingo Farnos,
Luis Fernando Leal Ríos, Luz María Garay Cruz,
Manuel Cebrian de la Serna, María Cristina López de la Madrid,
María del Carmen Llorente Cejudo, María Luisa Sevillano García,
Mary Paz Prendes, Miguel Zapata Ros,
Rafael Morales Gamboa, Rosa Leonor Ulloa Cazares,
Rosalia Romero Tena, Rubén Edel-Navarro,
Simón Carlos González Flores.

Edición
Saemi Nuñez Quirarte

Corrección de estilo
Brígida del Carmen Botello Aceves

Diseño, diagramación, infografía y edición electrónica
José Mariano Isaac Castañeda Aldana

Ventas, publicidad y circulación
Unidad de Promoción
3134-2222 / 3268-8888
tienda@udgvirtual.udg.mx

Apertura se encuentra indizada en:

latindex

Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas en América Latina, el Caribe, España y Portugal. Folio de la versión electrónica: 15515 (www.latindex.org/larga.php?opcion=1&folio=15515). Folio de la versión impresa: 15599 (www.latindex.org/larga.php?opcion=1&folio=15599).

CLASE

Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades (<http://dgb.unam.mx/clase.html>).

Red de Publicaciones de Innovación Educativa y Educación a Distancia.

redalyc

Red de Revistas Científicas de América Latina y el Caribe, España y Portugal (www.redalyc.org).

EBSCO
INFORMATION SERVICES

Bases de Datos de Texto Completo y Bibliográficas, de acceso restringido ([http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=a9h&bquery=\(universidad\)+and+\(guadalajara\)+and+\(SO+\(+apertura+\)\)+and+\(IS+16656180\)&loginpage=Login.asp&lan ges&type=1&site=ehost-live](http://search.ebscohost.com/login.aspx?direct=true&db=a9h&bquery=(universidad)+and+(guadalajara)+and+(SO+(+apertura+))+and+(IS+16656180)&loginpage=Login.asp&lan ges&type=1&site=ehost-live)).

Apertura vol. 3, núm. 2, octubre 2011, es una revista semestral de innovación educativa en ambientes virtuales editada por la Universidad de Guadalajara, a través de la Coordinación de Recursos Informativos del Sistema de Universidad Virtual. Oficinas en Av. De la Paz 2453, colonia Arcos Sur, C.P. 44140, Guadalajara, Jalisco, México. Tel.: 3134-2222 ext. 18801, www.udgvirtual.udg.mx/apertura, apertura@udgvirtual.udg.mx. Editor responsable: Angelina Vallín Gallegos. Número de Reserva de Derechos al Uso Exclusivo del Título: 04-2009-080712102200-203. ISSN: 2007 - 1094. Número de Licitación de Título: 13449 y número de Licitación de contenido: 11022, ambos otorgados por la Comisión Calificadora de Publicaciones y Revistas Ilustradas de la Secretaría de Gobernación. Responsable de la última actualización de este número: Coordinación de Producción, José Luis Chávez Velázquez, Av. Juárez, 976 (piso 5), colonia Centro, C.P. 44100, Guadalajara, Jalisco. Fecha de última actualización: noviembre de 2011.

Se autoriza la reproducción del contenido siempre y cuando se cite la fuente. No se permiten obras derivadas. Las opiniones vertidas en los artículos son responsabilidad de sus autores y no necesariamente representa el punto de vista del editor. Todos los trabajos son sometidos a arbitraje con el método del "doble ciego".

Comentarios y colaboraciones

apertura@udgvirtual.udg.mx

www.udgvirtual.udg.mx/apertura