

## UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Mtro. Carlos Jorge Briseño Torres  
*Rector General*

Mtro. Gabriel Torres Espinoza  
*Vicerrector Ejecutivo*

Lic. Alfredo Peña Ramos  
*Secretario General*

## CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD

Mtro. Víctor Manuel Ramírez Anguiano  
*Rector*

Mtro. Rogelio Zambrano Guzmán  
*Secretario Académico*

Mtro. Vicente Teófilo Muñoz Fernández  
*Secretario Administrativo*

### Comité científico editorial:

Dra. Maritza Alvarado Nando (*CUCS-Universidad de Guadalajara*)  
Mtra. Ana Rosa Castellanos Castellanos (*Universidad de Guadalajara*)  
Dra. Graciela Cordero Arroyo (*Universidad Autónoma de Baja California*)  
Dr. René Crocker Sagastume (*Universidad Guadalajara Lamar*)  
Dra. Teresa Gutiérrez Rosado (*Universidad Autónoma de Barcelona*)  
Dra. Sara Catalina Hernández (*CIPS Centro de Investigaciones Pedagógicas y Sociales SE Jalisco*)  
Mtro. Manuel Moreno Castañeda (*Universidad Virtual UdeG*)  
Mtra. Anita Nielsen Dhont (ITESO)  
Mtra. Irma Susana Pérez García (*Universidad de Guadalajara*)  
Dr. Enric Roca Casas (*Universidad Autónoma de Barcelona*)  
Dr. Ricardo Romo Torres (*CUCSH-Universidad de Guadalajara*)  
Dra. Alma Vallejo Casarín (*Universidad Veracruzana*)

La *Revista de Educación y Desarrollo* es una publicación de periodicidad continuada. El presente número aparece gracias al patrocinio del Centro Universitario de Ciencias de la Salud de la Universidad de Guadalajara. Sierra Nevada 950, puerta 16, edificio "I", primer nivel. Guadalajara, Jalisco, México. Código postal 44340.  
Tel./Fax (01) (33) 10.58.52.58 [www.cucs.udg.mx](http://www.cucs.udg.mx)  
E-mail: [baulara@yahoo.com](mailto:baulara@yahoo.com), [baulara@cucs.udg.mx](mailto:baulara@cucs.udg.mx)

# Revista de EDUCACIÓN y DESARROLLO

Centro Universitario de Ciencias de la Salud UdeG  
Centro de Estudios sobre Aprendizaje y Desarrollo  
Número 7 / Octubre-diciembre 2007. ISSN: 1665-3572

## DIRECTORIO

**Director y editor general:**  
Baudelio Lara García

**Mesa de redacción:**  
Fabiola de Santos Ávila  
Raúl Romero Esquivel  
Jorge Martínez Casillas

**Asesor editorial:**  
Juan Pablo Fajardo Gallardo



La *Revista de Educación y Desarrollo* publica artículos científicos que constituyan informes de investigación, revisiones críticas, ensayos teóricos y reseñas bibliográficas referidos a cualquier ámbito de la educación para la salud, la psicología educativa y, en general, las ciencias de la educación. Los trabajos deberán ser originales, inéditos y no estar simultáneamente sometidos a un proceso de dictaminación por parte de otra revista. Reserva de derecho al uso exclusivo del título: 04-2002-062713040000-01. ISSN: 1665-3572.

La *Revista de Educación y Desarrollo* está incluida en LATINDEX, PERIODICA, CLASE, Google Académico y en el *Ulrich's International Periodical Directory* (Directorio Internacional de Publicaciones Periódicas y Seriadas Ulrich).

Todos los artículos publicados son sometidos a arbitraje por un mínimo de tres evaluadores externos. Se autoriza la reproducción del contenido siempre que se cite la fuente. Los derechos de propiedad de la información contenida en los artículos, su elaboración, así como las opiniones vertidas son responsabilidad exclusiva de sus autores. La revista no se hace responsable del manejo doloso de información por parte de los autores.

Diseño y diagramación: Cuauhtémoc Vite, ViteArte.  
Impresión: Tip's Gráficos, S. a. de C. V.  
Tiraje: 1000 ejemplares.