

Revista KEPES
ISSN 1794-7111 (Impreso) ISSN: 2462-8115 (En línea)
Fundada en Noviembre 2004
Periodicidad semestral
Tiraje 150 ejemplares
Año 13, No. 14, 206 págs.
julio-diciembre 2016
Manizales-Colombia

Rector Felipe César Londoño López
Vicerrector Académico Orlando Londoño Betancourt
Vicerrectora de Investigaciones y Postgrados Luisa Fernanda Giraldo Zuluaga
Vicerrectora Administrativa Patricia Elena Cárdenas Atehortúa
Vicerrector de Proyección Andrés Felipe Betancourth López

Director **Gustavo Villa Carmona**
Mg. en Estética Universidad Nacional De Colombia - Medellín, UNCM, Colombia.
Profesor Universidad de Caldas

Comité Editorial

Felipe César Londoño López. Doctorado en Ingeniería Multimedia. Laboratorio de Aplicaciones Multimedia, U.P.C., España
Profesor Universidad de Caldas
Juan Alberto Castillo M. Doctorado en Psychologie Cognitive Option Ergonomie. Universite Lumiere Lyon 2, U.LYON 2, Francia
Profesor Universidad del Rosario
Miquel Mallol Esquefa. Doctor en Filosofía Universidad de Barcelona Diseñador Escuela Massana
Profesor Universidad de Barcelona
Augusto Solórzano Ariza. Doctor en filosofía. Universidad Pontificia Bolivariana.
Profesor Universidad Nacional de Colombia - Sede - Medellín
Ricardo López León. Doctor en Ciencias y Artes para el Diseño. Universidad Autónoma Metropolitana -Xochimilco.
Profesor Universidad de Aguascalientes

Comité Científico

Margarita Schultz - Universidad de Chile.
Jorge LaFeria - Universidad de Buenos Aires.
Mg. William Ospina Toro - Universidad de Caldas.
Luis Rodríguez Morales - Universidad Autónoma
Metropolitana - Cuajimalpa.

Coordinador Edición **Doctorando Claudia Jurado G.**
Profesora Universidad de Caldas.

Comité Técnico de apoyo a la Edición

Juan David Giraldo M. - Coordinador comité técnico
Silvia L. Spaggiari - Traductora
Gerardo Quintero C. - Corrector de estilo
Carlos Eduardo Tavera - Soporte técnico
Juan David López G. - Diagramación

Diseño Editorial **Dg. Sebastián Dahm Jurado.**
Diseño Logo **Doctorando Claudia Jurado G.**

Edición
Vicerrectoría de Investigaciones y Postgrados
Universidad de Caldas

Indexada por
Scopus
Publindex Categoría B
Latindex
Fuente Académica Premier - EBSCOhost

Acceso en línea
<http://kepes.ucaldas.edu.co>

La responsabilidad de los artículos aquí publicados compete a los autores mismos.
Prohibida la reproducción total o parcial, en cualquier medio o para cualquier propósito sin la autorización escrita de la Universidad de Caldas, Vicerrectoría de Investigaciones de la Universidad de Caldas