



UNIVERSIDAD
IBEROAMERICANA
DEL ECUADOR

QUALITAS
VOLUMEN
17

Julio 2019.
Revista científica
Catalogada
por Latindex, folio 20652.
ISSN: 1390-6569

QUALITAS

Revista científica Catalogada por Latindex, folio 20652.

ISSN: 1390-6569

Qualitas. Volumen 17. Julio 2019. Revista semestral editada por la Dirección de Investigación de la Universidad Iberoamericana del Ecuador (UNIB.E).

Propósito, cobertura temática, alcance y público meta

Qualitas es una revista académica de edición semestral dedicada a dar a conocer resultados inéditos de investigaciones efectuadas en Iberoamérica (bajo formato de artículos originales, informes técnicos de investigaciones, ponencias o comunicaciones a congresos, artículos breves, artículos de revisión, estados del arte en ámbitos científicos específicos) dentro de los siguientes Campos de Clasificación Internacional Normalizada de Educación (CINE, de la UNESCO): Ciencias de la Educación (Campo 14) y Medicina (72).

Qualitas busca llegar principalmente a académicos e investigadores que trabajen en los Campos antes mencionados o áreas/disciplinas conexas.

Las ideas y opiniones expresadas en las colaboraciones, son de exclusiva responsabilidad de los (las) autores-as.

Diseño y diagramación: Dirección de Investigación-UNIBE.

Maquetación e Impresión final: Fausto Chávez y Hugo Chávez, offsetchavez@gmail.com, Quito-Ecuador.

Soporte informático: Ing. Ana Quintana.

QUALITAS

ISSN: 1390-6569.
Volumen 17. Julio 2019.



Rector

Dr. Diego Castro M.
Universidad Iberoamericana del Ecuador
9 de Octubre N25-12 y Av. Colón, Quito-Ecuador.

Editor General

Dr. Jesús Gómez R.

Editor Adjunto

Mag. Alirio Mejía M.

Tiraje

350 ejemplares.

Volúmenes y artículos también disponibles electrónicamente en:

<https://www.unibe.edu.ec/revista-cientifica-qualitas/>

Indexación: Qualitas se encuentra indexada en Latindex-Catálogo (folio 20652): Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina, El Caribe, España y Portugal. El acceso a esta información se encuentra en: www.latindex.unam.mx.

Copyright:

Qualitas 2019, Universidad Iberoamericana del Ecuador. Se permite la reproducción no modificada, total o parcial del contenido de la Revista, citando la fuente.

Comité Editorial interno (UNIB.E)

Dr. Jaime Castro, Canciller UNIB.E, Educación Universitaria.

Dr. Summar Gómez B., Dirección de Investigación-UNIBE. Ciencias de la Educación.

Dr. Telman Cabrera, Secretario General-Procurador de la UNIB.E.

Dr. Jesús Gómez, Decano de la Facultad de Hotelería y Turismo. Educación Universitaria y Sistemas.

Dra. Yemala Castillo, Decana de la Facultad de Tecnologías de la Información y Comunicación. Educación Universitaria e Informática.

Dra. Meybol Gessa, Decana de la Facultad de Salud y Bienestar. Medicina PhD. Marco Altamirano. Ciencias de la Vida.

Dra. Alicia Elizundia. Educación Universitaria, Comunicación y Producción Audiovisuales.

Mag. Fredi Zamora, Director de la Carrera de Producción para Medios de Comunicación. Educación Universitaria, Comunicación y Producción Audiovisuales.

Mag. Juan F. Romero, Director de la Carrera de Gastronomía. Salud Integral y Gastronomía.

Mag. Diana Constante, Directora de la Carrera de Turismo. Educación Universitaria y Desarrollo Turístico.

Mag. Carla Caicedo, Directora de la Carrera de Nutrición y Dietética. Medicina.

Mag. Alirio Mejía, Responsable de Publicaciones; Dirección de Investigación

Mag. Indyra Gallardo, Directora de la Escuela de Enfermería.

Mag. Alvarez Myriam, Directora de Bienestar Estudiantil.

Dra. Jennyz La Madriz, Docente tiempo completo, Coordinadora de la línea de Educación Universitaria.

Consejo Científico-Editorial Internacional

CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN:

Dra. Miriam Iglesias, Universidad de Cienfuegos, Cuba. Educación Universitaria.

Dr. Carmen Jiménez B. Universidad Nacional Experimental Francisco de Miranda (UNEFM, Venezuela). Ciencias de la Educación y Gerencia.

Mag. Rosibel Montilla, Docente del Instituto Vectores. C.A. Falcón-Venezuela

Dr. Juan Lugo, Universidad Nacional Experimental Francisco de Miranda (UNEFM, Venezuela). Ciencias de la Educación y Gerencia.

Mag. Karina Escalona. Universidad Central del Ecuador (UCE). Ciencias de la Educación y Comunicación.

Dr. Pedro Aguilar, Universidad del Oriente – Venezuela.

Dr. Diego M. Freire. Universidad Central del Ecuador (UCE). Ciencias de la Educación y Desarrollo de Software.

Mag. Yamilet Gómez, Directora del Instituto de Educación Vectores. C.A.

Dra. Milagros del Valle Jansen, Universidad Nacional Experimental Francisco de Miranda (UNEFM, Venezuela).

Dr. José Bermúdez, Pontifica Universidad Católica del Ecuador (PUCE).

Mag. Castillo Lisbeth, Universidad de Carabobo (Venezuela).

Dr. Apolo Diego, Universidad Nacional de Educación (Ecuador)

MEDICINA:

PhD. Fausto Méndez, Instituto de Biología, Universidad Nacional Autónoma de México UNAM. Ciencias de la Vida.

Dr. Esteban Terneus J. Universidad Internacional del Ecuador (UIDE). Ciencias de la Vida.

Mag. Fabián Bersosa, Centro de Investigación y Modelamiento Ambientales, Universidad Politécnica Salesiana UPS, Ecuador. Ciencias de la Vida.

Consejo Científico y Editorial Internacional (II)

- Mag. Alvaro Cepeda C. Pontificia Universidad Católica del Ecuador (PUCE-q). Salud Integral y Nutrición.
- Mag. Daniela Parreño T. Pontificia Universidad Católica del Ecuador (PUCE-q). Salud Integral y Nutrición.
- Mag. Susana Heredia A. Escuela Superior Politécnica del Chimborazo (ESPOCH, Ecuador). Salud Integral y Nutrición.
- Mag. Santiago Pazos. Pontificia Universidad Católica del Ecuador PUCE-q. Salud Integral y Gastronomía.
- Mag. Esteban Jiménez C. Universidad Metropolitana (UMET, Ecuador). Salud Integral y Gastronomía.
- Mag. Víctor Jácome. Escuela de Hospitalidad y Turismo, Universidad de Las Américas (UDLA, Ecuador). Ciencias de la Vida y Ecoturismo.
- Mag. María G. Guijarro F. Pontificia Universidad Católica del Ecuador (PUCE-q). Ciencias de la Vida y Ecoturismo.