

REVISTA INDEXADA

ISSN:2602-8085



CIENCIA DIGITAL



Vol.3Núm4.:Educación y Salud

 **REVISTA CIENCIA DIGITAL**

La Revista **CIENCIA DIGITAL**, es una Revista multidisciplinaria, Trimestral, que se publicará en soporte electrónico Tiene como misión contribuir a la formación de profesionales competentes con visión humanística y crítica que sean capaces de exponer sus resultados investigativos y científicos en la misma medida que se promueva mediante su intervención cambios positivos en la sociedad. Publica artículos originales de investigación científica y tecnológica, académicas, revisiones bibliográficas y reflexiones científicas. Todos dirigidos a lectores con instrucción superior, docentes universitarios o no y a quienes se interesen conocer, ampliar y profundizar, desde perspectivas académicas y científicos.

 **ISSN: 2602-8085 Versión Electrónica**

Los aportes para la publicación están constituidos por:

 Artículos Originales, Artículos de Revisión, Informes Técnicos, Comunicaciones en congresos, Comunicaciones cortas, Cartas al editor, Estados del arte & Reseñas de libros

EDITORIAL REVISTA CIENCIA DIGITAL



 Efraín Velasteguí López¹

Contacto: Ciencia Digital, Jardín Ambateño, Ambato- Ecuador

Teléfono: 0998235485 – (032)-511262

Publicación:

w: www.cienciadigital.org

w: www.cienciadigitaleditorial.com

e: luisefrainvelastegui@cienciadigital.org

e: luisefrainvelastegui@hotmail.com

Director General

DrC. Efraín Velastegui López. PhD.

¹ **Efraín Velasteguí López:** Magister en Tecnología de la Información y Multimedia Educativa, Magister en Docencia y Currículo para la Educación Superior, Doctor (**PhD**) en Ciencia Pedagógicas por la Universidad de Matanza Camilo Cien Fuegos Cuba, cuenta con más de 80 publicaciones en revista indexadas en Latindex y Scopus, 21 ponencias a nivel nacional e internacional, 13 libros con ISBN, en multimedia educativa registrada en la cámara ecuatoriano del libro, una patente de la marca Ciencia Digital, Acreditación en la categorización de investigadores nacionales y extranjeros Registro REG-INV-18-02074, Director, editor de las revistas indexadas en Latindex Catalogo Ciencia digital, Visionario digital, Explorador digital y editorial Ciencia Digital registro editorial No 663. Cámara ecuatoriana del libro Director de la Red de Investigación Ciencia Digital, emitido mediante Acuerdo Nro. SENESCYT-2018-040, con número de registro REG-RED-18-0063.

**“Investigar es ver lo que todo el mundo ha visto,
y pensar lo que nadie más ha pensado”.**

Albert Szent-Györgyi

PRÓLOGO

El desarrollo educativo en Ecuador, alcanza la vanguardia mundial, procurando mantenerse actualizada y formar parte activa del avance de la ciencia y la tecnología con la finalidad de que nuestro país alcance los estándares internacionales, ha llevado a quienes hacemos educación, a mejora y capacitarnos continuamente permitiendo ser conscientes de nuestra realidad social como demandante de un cambio en la educación ecuatoriana, de manera profunda, ir a las raíces, para así poder acceder a la transformación de nuestra ideología para convertirnos en forjadores de personalidades que puedan dar solución a los problemas actuales, con optimismo y creatividad de buscar un futuro mejor para nuestra educación; por ello, docentes y directivos tenemos el compromiso de realizar nuestra tarea con seriedad, respeto y en un contexto de profesionalización del proceso pedagógico

DrC. Efraín Velasteguí López. PhD.¹

EDITORIAL REVISTA CIENCIA DIGITAL

Vol. 3 Núm. 4. (2019): Educación & Salud

1	Aplicación del Lenguaje Audiovisual en el Bachillerato de Industria de la Confección	6-21
	Alexandra Pruna Guachamin, Fanny Pachacama Chiguano, Mayra Robles Guananga	
2	Análisis de la implementación de un sistema de generación fotovoltaica de 2kw/día para el suministro de energía eléctrica sustentable en la parroquia de Conocoto, Quito	22-33
	Jaime Antamba Guasgua, Denny Guanuche Larco, José Edgar Cajas	
3	Estudio del comportamiento termotrópico del DPPC mediante la técnica ESR utilizando spin probe DTBN	34-43
	María Fernanda Heredia Moyano, Sandra Fabiola Heredia Moyano, Luis Miguel Santillán Quiroga	
4	Prácticas organizacionales requeridas en el desempeño del profesional de enfermería en la calidad de atención al usuario: emergencia. Hospital General Milagro 2017	44-54
	Milagros Cristina Orozco Reyes, Jessica Daniela Altamirano Llinin, Holguer Estuardo Romero Urréa	
5	Factores que inciden en el consumo de tabaco en los estudiantes de ingeniería: Estudio piloto	55-70
	Gloria Elizabeth Gavino Díaz, Erika Jazmín López Rivadeneira, Víctor Hugo Guaraca Parreño, Holguer Estuardo Romero Urrea	
6	La influencia de las nuevas tecnologías de la información y comunicación en la educación superior.	71-81
	Verónica Oña Gamboa, Danilo Miniguano Miniguano, Gregorio Aurelio Camacho Reina, Darwin Andrés Naranjo Villota	
7	Cirrosis hepática: perfil epidemiológico y calidad de vida. Hospital Teodoro Maldonado Carbo. Período 2014 – 2015	82-100
	Katherine Andrea Flores Poveda, Jorge Emilio Morante Arias, Denisse Lissette Flores Subia, Alexander Manuel Méndez Castro	
8	El apoyo de las Tics en los procesos pedagógicos de los colegios de la ciudad de Ventanas-Ecuador	101-121
	Christian Rivera García, Elizabeth De Mora Litardo	
9	La gestión del turismo comunitario para el desarrollo local de la parroquia Salasaca, Ecuador	122-137
	Esther del Carmen Mullo Romero, Yasser Vázquez Alfonso	

10	Biopolímeros capaces de reemplazar a los plásticos tradicionales.	138-155
	Natalia Sofía Barahona Alvear, Hernán Patricio Tixi Toapanta, Segundo Hugo Calderón, Lorena Barahona Alvear	
11	Evaluación de conocimientos y aplicación de Reglas de Ottawa en para atención de pacientes con trauma de tobillo y medio pie y su correlación radiográfica en el servicio de emergencia.	156-171
	Iván Mauricio Cevallos López, Andrés Alejandro Cruz Medina, Alberto Narváez Olalla	