



Universidad Politécnica Territorial del Oeste de Sucre “Clodosbaldo Russián”

Vestigium

Revista científica de la Universidad Politécnica Territorial del Oeste de Sucre “Clodosbaldo Russián”

AUTORIDADES UNIVERSITARIAS

MSc. Enry Gómez
Rector

Dr. Antonio Curcu
Vicerrector Académico

MSc. Carlos Pérez
Vicerrector Territorial

MSc. Jesús Blanco
Secretario

Dra. Iliana Jiménez
Coordinación de Creación Intelectual y Desarrollo Socio Productivo

ISSN: 3078-4905

Depósito legal N°: SU2022000008

Diseño, composición y transcripción: Nilda Monsalve (UPTOSCR)

Corrección y estilo: Lcdo. Marcos Rodríguez (UPTOSCR)

Portada: Auditorium de la UPTOSCR.

Vestigium, es una publicación científica de carácter semestral, orientada a promover la divulgación y discusión de las investigaciones realizadas en Venezuela, dentro de las Ciencias y la Tecnología. Con el fin de comunicar resultados y avances en torno a la investigación que se produce en las distintas áreas temáticas de esta publicación.



@revistavestigi1



Vestigium

Revista Científica de la Universidad Politécnica Territorial del Oeste de Sucre “Clodosbaldo Russián”
Scientific Journal of Universidad Politécnica Territorial del Oeste de Sucre “Clodosbaldo Russián”

Vestigium, es una publicación científica arbitrada y multidisciplinaria, creada con el objetivo de promover la investigación del personal adscrito a la Universidad, así como de los investigadores adscritos a otros Organismos, tanto a nivel nacional como internacional.

Los artículos publicados en Vestigium, son admitidos previamente por el Comité Editorial y luego revisados por dos árbitros, bajo el sistema “doble ciego”.

Para toda la correspondencia, envío de manuscritos, y otros propósitos, puede utilizar los siguientes contactos:

Correos electrónicos: vestigium@uptos.edu.ve y revista.vestigium.uptos@gmail.com

Dirección postal: Revista Vestigium Universidad Politécnica Territorial del Oeste de Sucre “Clodosbaldo Russián” Km.4 Carretera Cumaná – Cumanacoa Cumaná, estado Sucre Venezuela.

Fax: +58 293 4672150

© 2021 Universidad Politécnica Territorial del Oeste de Sucre “Clodosbaldo Russián”.

Vestigium publica artículos, ensayos, reseñas bibliográficas, entrevistas y comunicaciones originales, con interés para el desarrollo regional en las siguientes áreas:

- Humanidades y Educación.
- Ciencias Básicas (Física, Biología, Química y Matemática).
- Ingeniería (Procesos Químicos, Higiene y Seguridad Laboral, Instrumentación y Control, Electricidad,
- Electrónica, Electricidad, Ingeniería Mecánica, Informática, Ingeniería Naval, Seguridad Alimentaria, Agroalimentación)
- Ambiente y Conservación.
- Ciencias sociales y Económicas
- Ciencias de la Salud.



Vestigium

Revista Científica de la Universidad Politécnica Territorial del Oeste de Sucre “Clodosbaldo Russián”
Scientific Journal of Universidad Politécnica Territorial del Oeste de Sucre “Clodosbaldo Russián”

Comité Editorial

Editor General: MSc. Jesús Núñez.

Asistente del Editor: Lcda. Nilda Monsalve.

Supervisores académicos en Ciencias Básicas y Desarrollo: Dra. Iliana Jiménez – Dr. Henry Ramírez.

Supervisora Académica en Humanidades y Ciencias Sociales: Dra. Isaura Montaña.

Supervisores Académicos en Ingeniería y Ciencias Aplicadas Dra. Ediyelly González – MSc. Jenry
Balebona.

Supervisores de Diseño y Arte Final: Lcdo. Marcos Rodríguez – MSc. Rafael Marín.

Consejo Editorial

Dra. Adriana Gamboa (UPTOSCR)

Lcdo. Enrique Ortiz (FUNDACITE)

Dra. Blanca Gazcue (UDO-Sucre)

PhD. Enrique Pino (INYCIA) - Portugal

MSc. Piedy Agamez (INYCIA) - Portugal

Dra. Damaris Zerpa (UDO-Sucre)

Dra. Ivón Benítez (Universidad Tecnológica de La Habana José Antonio Echeverría) - Cuba

PhD. Renier Esquivel (Universidad Técnica de Manabí) - Ecuador

Dr. Alfredo Castro (UDO-Sucre - Representante ONCTI Sucre)

Dr. Antonio Curcu (UDO-Sucre)



Vestigium

ISSN 3078-4905

CONTENIDO DEL VOLUMEN 3, N° 2.
(CONTENTS OF VOLUME 3, N° 2.)

Carta del Editor

(Editor's Letter)

MSc. Jesús Núñez

7

Artículos de investigación (Research papers)

Sujeto Comunitario como Expresión Ética de la Eco-Formación.

(Community subject as an ethical expression of Eco-Training)

Mercedes Hernández.

8-21

Estilos y estrategias de aprendizaje en el medio escolar: cómo enseñar y aprender sin perder la perspectiva docente-alumno.

(Teaching and learning styles and strategies in the school environment: How to teach and learn without losing the teacher-student perspective)

Julián Rafael Romero.

22-38

Los detonadores educativos como factor contra hegemónico en la educación primaria a partir de la autoestima.

(Educational detonators as a counter-hegemonic factor in primary education based on self-esteem)

Mariela Díaz.

39-51

Variaciones de creatinina, glicemia y urea antes y después del proceso de hemodiálisis en pacientes con enfermedad renal crónica de la ciudad de Cumaná, estado Sucre.

(Variations in creatinine, glycemia and urea before and after the hemodialysis process in patients with chronic kidney disease in the city of Cumaná, Sucre state)

América Vargas, Lucemilys Salazar, Yasmin Licet, William Velásquez.

53-61

Variaciones de parámetros acidobásicos, amonio y compuestos litogénicos en pacientes urolitiásicos de la ciudad de Cumaná, estado Sucre.

(Variations of acid-basic parameters, ammonium and lithogenic compounds in urolithiasic patients in the city of Cumaná, Sucre state)

William Velásquez, América Vargas, Dixson Velásquez, Solanmy Patiño.

62-75

Entrevista (interview)

Dra. Consuelo Ramos de Francisco: Entre bibliotecas, investigación, ciencia, docencia y publicaciones.

Nilda Monsalve.

76-92

Notas de interés.

(Interest notes)

93-94



Vestigium

Revista Científica de la Universidad Politécnica Territorial del Oeste de Sucre “Clodosbaldo Russián”
Scientific Journal of Universidad Politécnica Territorial del Oeste de Sucre “Clodosbaldo Russián”

Agradecimientos.

El Comité editorial de la revista Vestigium, reconoce y agradece a los especialistas que colaboraron con esta publicación en calidad de árbitros.

- Dr Nelson Mariña. Hospital Universitario Antonio Patricio Alcalá, Sucre.
- Dr. Antonio Curcu. UPTOS Clodosbaldo Russián.
- Dra. Carla Chópite. FUNDASALUD, Sucre.
- Dra. Isaura Montaña. UPTOS Clodosbaldo Russián.
- Dra. Yudith Caldera. UDO, Sucre.
- Dra. Mercedes Plaza. UDO, Sucre.
- Dra. Dorina López. UPTOS Clodosbaldo Russián.

Muchas gracias por su apoyo.