

**Vol. 4 - N° 1**

# **EDITORIAL TSE´DE**

## **Industria Productividad y Servicios**



**Tsède**  
Revista de Investigación Científica

ISSN 2600-5557

Instituto Superior Tecnológico Tsa´chila  
Santo Domingo - Ecuador

<http://tsachila.edu.ec/ojs/index.php/TSEDE>

Indexada a:



Informes:

✉ [revistatsede@tsachila.edu.ec](mailto:revistatsede@tsachila.edu.ec)



## Editores

Lic. Angel Villarreal, MBA.  
Instituto Superior Tecnológico Tsa'chila (Ecuador)  
Ing. Ramiro Guaman, MSc.  
Instituto Superior Tecnológico Calazacón (Ecuador)

## Editor en Jefe

Lic. Yordenis Ramos, MSc.  
Instituto Superior Tecnológico Tsa'chila (Cuba)

## Comité Editorial Ampliado

Ing. Leonardo Rafael Jácome Gómez, Ph.D. (c),  
Instituto Superior Tecnológico Tsa'chila (Ecuador)  
Ing. Verónica Sánchez, Mgs.  
Instituto Superior Tecnológico Tsa'chila (Ecuador)  
Ing. Magali Cedeño Troya, MBA.  
Instituto Superior Tecnológico La Maná (Ecuador)  
Ing. Santiago Ibañez Jácome, Mgs.  
Universidad Técnica Luis Vargas Torres (Ecuador)  
Ing. Paola Mogollon, MSc.  
Instituto Superior Tecnológico Tsa'chila (Ecuador)  
Ing. Emma Rocio Cedeño Hidalgo, MBA.  
Ministerio de Educación Distrito 23D03 (Ecuador)

## Director

Lic. Estuardo Cevallos, Ph.D.  
Instituto Superior Tecnológico Tsa'chila (Ecuador)

Indexada a:



Informes:

 [revistatsede@tsachila.edu.ec](mailto:revistatsede@tsachila.edu.ec)

José Luis Vera, MSc.

Instituto Superior Tecnológico Atlantic. (Ecuador)

Fernando Lara Lara, Ph.D.

Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Sede Santo Domingo (España)

Marioxy Janeth Morales Torres, Ph.D.

Universidad Técnica de Cotopaxi (Venezuela)

Yoandrys Morales Tamayo, Ph.D.

Universidad Técnica de Cotopaxi (Cuba)

José A. Pancorbo Sandoval, Ph.D.

Universidad UTE Santo Domingo (Cuba)

Alexis Cordoves Garcia, Ph.D.

Universidad UTE Santo Domingo (Cuba)

Harold Paul Oyarvide, Ph.D.

Universidad Técnica Luis Vargas Torres (Ecuador)

Amilcar Roldan Ruenes, Ph.D.

Universidad de Oriente (Cuba)

Alfonso Murgueytio, Ph.D.

Universidad Técnica Luis Vargas Torres (Ecuador)

María Canchingre Bone, Ph.D.

Universidad Técnica Luis Vargas Torres (Ecuador)

Magda Cejas Martinez, Ph.D.

Universidad de las Fuerzas Armadas. ESPE.LATACUNGA (Venezuela)

Derling Mendoza, Ph.D.

Universidad Nacional de la Educación (Venezuela)

Henry Marcelino Pinargote, Ph.D(c).

Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí: El Carmen (Ecuador)

Eugenio Mora Zambrano, Ph.D(c).

Instituto Tecnológico Superior Japón (Ecuador)

Indexada a:



Informes:

 [revistatsede@tsachila.edu.ec](mailto:revistatsede@tsachila.edu.ec)

**Diseño y diagramación**

Lic. Aldo Alcívar Mera, MSc.  
Instituto Superior Tecnológico Tsa'chila (Ecuador)

**Revisión de idioma**

Ing. Lenin Tirado Abarca, MSc.  
Instituto Superior Tecnológico Calzacón (Ecuador)  
Lic. Matilde Chávez, MSc.  
Instituto Superior Tecnológico Tsa'chila (Ecuador)

Indexada a:

---



Informes:

 [revistatsede@tsachila.edu.ec](mailto:revistatsede@tsachila.edu.ec)