



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

TÍTULO DEL ARTÍCULO

**POTENCIALIDADES Y LIMITACIONES DE LAS TICS EN LA GESTIÓN
DEL EMPRENDIMIENTO PARA EL DESARROLLO**

AUTOR

Lcdo. Walter Ricardo Gellibert Ascencio

**TRABAJO DE TITULACIÓN EN MODALIDAD DE ARTÍCULO
PROFESIONAL DE ALTO NIVEL**

Previo a la obtención del grado académico en
MAGÍSTER EN ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

TUTOR

Mgr. José Xavier Tomalá Uribe

La Libertad, Ecuador

2026



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

TRIBUNAL DE SUSTENTACIÓN

**PhD Homero Rodríguez Insuasti
COORDINADOR DEL PROGRAMA**

**Mgr. José Xavier Tomalá Uribe
TUTOR**

**PhD. Miryam Sarabia Molina
DOCENTE ESPECIALISTA**

**PhD. León Arguello Núñez
DOCENTE ESPECIALISTA**

**Ab. María Rivera González, Mgr.
SECRETARIA GENERAL
UPSE**



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

CERTIFICACIÓN

Certifico que luego de haber dirigido científica y técnicamente el desarrollo y estructura final del trabajo, este cumple y se ajusta a los estándares académicos, razón por el cual apruebo en todas sus partes el presente trabajo de titulación que fue realizado en su totalidad por WALTER RICARDO GELLIBERT ASCENCIO, como requerimiento para la obtención del título de Magíster en ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

TUTOR

Mgr. José Xavier Tomalá Uribe

21 días del mes de mayo del año 2026



**UNIVERSIDAD ESTATAL
PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

**DECLARACIÓN DE
RESPONSABILIDAD**

Yo, Walter Ricardo Gellibert Ascencio

DECLARO QUE:

El trabajo de Titulación, Potencialidades Y Limitaciones De Las Tics En La Gestión Del Emprendimiento Para El Desarrollo previo a la obtención del título en Magister en ADMINISTRACIÓN PÚBLICA, ha sido desarrollado respetando derechos intelectuales de terceros conforme las citas que constan en el documento, cuyas fuentes se incorporan en las referencias o bibliografías. Consecuentemente este trabajo es de mi total autoría.

En virtud de esta declaración, me responsabilizo del contenido, veracidad y alcance del Trabajo de Titulación referido.

La Libertad, a los 21 días del mes de mayo del año 2026

EL AUTOR

Gellibert Ascencio Walter Ricardo



**UNIVERSIDAD ESTATAL
PENÍNSULA DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

AUTORIZACIÓN

Yo, WALTER RICARDO GELLIBERT ASCENCIO

Autorizo a la Universidad Estatal Península de Santa Elena, para que haga de este trabajo de titulación o parte de él, un documento disponible para su lectura consulta y procesos de investigación, según las normas de la Institución.

Cedo los derechos en línea patrimoniales de artículo profesional de alto nivel con fines de difusión pública, además apruebo la reproducción de este artículo académico dentro de las regulaciones de la Universidad, siempre y cuando esta reproducción no suponga una ganancia económica y se realice respetando mis derechos de autor.

La Libertad, a los 21 días del mes de mayo del año 2026

EL AUTOR

Gellibert Ascencio Walter Ricardo

Resumen

Este artículo determina las potencialidades y limitaciones de las TIC para fortalecer la gestión del emprendimiento e innovación para el desarrollo en Santa Elena, Ecuador, estimando el nivel de fortalecimiento y su asociación con condiciones internas y externas del marco TOE. Se aplicó un estudio cuantitativo, no experimental y transversal, con encuesta en línea a 80 emprendedores por conveniencia. Los resultados evidencian niveles altos de fortalecimiento y condiciones favorables, con asociación positiva elevada entre variables y un modelo explicativo significativo. Se concluye que la hipótesis se confirma: las condiciones TOE se asocian significativamente con el fortalecimiento, destacando mayor incidencia del componente externo, lo que orienta intervenciones territoriales para productividad e innovación alineadas al ODS 8.

Palabras clave: Tecnología de la información, Emprendimiento, Desarrollo económico y social.

Abstract

This study examines the potentials and limitations of information and communication technologies for strengthening entrepreneurship and innovation management for development in Santa Elena, Ecuador, by estimating the level of strengthening achieved and its association with internal and external conditions under the Technology Organization Environment framework. A quantitative, non experimental, cross sectional design was implemented through an online survey of 80 entrepreneurs selected by convenience sampling. Findings show high levels of ICT enabled strengthening and generally favorable contextual conditions. Spearman correlations indicate a strong positive association between TOE conditions and strengthening, and multiple linear regression confirms a statistically significant explanatory model, with the external component showing greater relative contribution than internal conditions. The hypothesis is supported. Results inform territorial and ecosystem interventions aimed at productivity and innovation in alignment with Sustainable Development Goal 8.

Keywords: Information technology, Entrepreneurship, Economic and social development.

CERTIFICADO DE ACEPTACIÓN PARA PUBLICACIÓN

Revista Scientific

Revista arbitrada multidisciplinaria de investigación socio educativa · e-ISSN: 2542-2987 · INDTEC

Índices: REDALYC · SciELO · LATINDEX Catálogo v2.0 · DOAJ · ERIH PLUS · INDEX COPERNICUS · DIALNET · CLASE

Cuenca, Ecuador, 08 de mayo del año 2026

Carta nro. INDTEC-SCIENTIFIC-0805-2026

Estimados autores: **Walter Ricardo Gellibert Ascencio¹**; **José Javier Tomalá Uribe²**
¹Universidad Estatal Península de Santa Elena, (UPSE), Santa Elena, Ecuador

En nombre del Comité Académico Editorial de la *Revista Scientific*, nos complace comunicarle que, una vez concluido el proceso de arbitraje por pares doble ciego, su manuscrito ha sido formalmente **ACEPTADO** para su publicación, al haber cumplido satisfactoriamente con los lineamientos científicos y editoriales estipulados por esta revista.

Título del artículo	<i>Potencialidades y Limitaciones de las TICs en la Gestión del Emprendimiento para el Desarrollo</i>
Autor(es)	Walter Ricardo Gellibert Ascencio; José Javier Tomalá Uribe - Universidad Estatal Península de Santa Elena, (UPSE)
Revista / ISSN	Revista Scientific - e-ISSN: 2542-2987
Volumen / Número	Volumen 11, Nro. 41 - agosto 2026
Fecha de recepción	26 de marzo de 2026
Fecha de aceptación	08 de mayo de 2026
Decisión editorial	ACEPTADO

El artículo será publicado en formato digital (PDF) en la dirección electrónica www.scientific.com.ve, con asignación de DOI permanente a través de Crossref, conforme a los estándares de acceso abierto de la revista.

Bases de datos e índices calificados: LATINDEX (Directorio - Catálogo v2.0) · REDALYC · SciELO · INDEX COPERNICUS · CLASE · DOAJ · DIALNET · ERIH PLUS · REDIB · BIBLAT · MIAR · Crossref · Google Académico · OCLC WorldCat.

El Comité Editorial agradece su valiosa contribución y le invita a continuar colaborando con esta revista. Para cualquier consulta, puede comunicarse a: info@scientific.com.ve.



INSTITUTO INTERNACIONAL DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO
TECNOLÓGICO EDUCATIVO INDTEC, C.A.
Registro: 295-14548 / RIF: J-40825443-3
Revista Scientific
pp. BA2016000002 ISSN: 2542-2987
Ing. Oscar Alexander Martínez Villegas
Editor Internacional Principal - INDTEC
Revista Scientific

Firmado electrónicamente por:
Ing. Oscar Alexander Martínez Villegas
Editor Principal Internacional | INDTEC, C.A.
www.scientific.com.ve | info@scientific.com.ve
Teléfono: +593083987173 | Cuenca, Ecuador
Fecha: 28/05/2026 14:44

Revista Scientific · e-ISSN: 2542-2987 · Instituto Internacional de Investigación y Desarrollo Tecnológico Educativo INDTEC ·
www.scientific.com.ve · info@scientific.com.ve

Nombre de la revista

Revista Scientific

https://www.indteca.com/ojs/index.php/Revista_Scientific