



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN E IDIOMAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

TÍTULO DE ARTÍCULO

Influencia de la infraestructura educativa en la elección de la carrera técnica
producciones agropecuarias en estudiantes de básica superior

AUTOR

Alejandro Vera Jesús Arístides

TRABAJO DE TITULACIÓN

Previo a la obtención del grado académico en

MAGÍSTER EN EDUCACIÓN

MENCIÓN TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN EDUCATIVA

TUTOR

Zambrano Vélez Wilson Alexander

Santa Elena, Ecuador

Año 2024



UPSE

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN E IDIOMAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

TRIBUNAL DE GRADO

Los suscritos calificadores, aprueban el presente trabajo de titulación, el mismo que ha sido elaborado de conformidad con las disposiciones emitidas por el Instituto de Postgrado de la Universidad Estatal Península de Santa Elena.

**Lic. Daniela Manrique Muñoz, Mgtr.
COORDINADORA DEL
PROGRAMA**

**Wilson Zambrano Vélez Mgtr.
TUTOR**

**Mario Hernández Nodarse Ph.D.
ESPECIALISTA 1**

**Alfredo Carrera Quimí Mgtr.
ESPECIALISTA 2**

**Abg. María Rivera González, Mgtr.
SECRETARIA GENERAL
UPSE**



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN E IDIOMAS
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 ALEJANDRO VERA JESÚS ARÍSTIDES, como requerimiento para la obtención del título de Magíster en Educación Mención Tecnología E Innovación Educativa.

Atentamente,

WILSON A. ZAMBRANO VÉLEZ Mgtr.
C.I. 1314315068
TUTOR



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN E IDIOMAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Yo, ALEJANDRO VERA JESÚS ARÍSTIDES

DECLARO QUE:

El trabajo de Titulación, “Influencia de la infraestructura educativa en la elección de la carrera técnica producciones agropecuarias en estudiantes de básica superior”, previo a la obtención del título en Magíster en Educación Mención Tecnología E Innovación Educativa., 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.

Santa Elena, a los 24 días del mes de junio de año 2024

JESÚS ARÍSTIDES ALEJANDRO VERA
C.I. 0917659732
AUTOR



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN E IDIOMAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

AUTORIZACIÓN

Yo, ALEJANDRO VERA JESÚS ARÍSTIDES

DERECHOS DE AUTOR

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 “Influencia de la infraestructura educativa en la elección de la carrera técnica producciones agropecuarias en estudiantes de básica superior”, 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.

Santa Elena, a los 24 días del mes de junio de año 2024

JESÚS ARÍSTIDES ALEJANDRO VERA
C.I. 0917659732
AUTOR



**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN E IDIOMAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

TEMA

**INFLUENCIA DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN LA
ELECCIÓN DE LA CARRERA TÉCNICA PRODUCCIONES
AGROPECUARIAS EN ESTUDIANTES DE BÁSICA SUPERIOR**

Autor: JESÚS ARÍSTIDES ALEJANDRO VERA

Tutor: WILSON ALEXANDER ZAMBRANO VÉLEZ

RESUMEN

La infraestructura educativa es fundamental, ya que debe estar compuesta por espacios físicos, equipamientos y recursos funcionales con una vida útil determinada. Estos elementos constituyen la base para prestar los servicios necesarios que satisfagan las necesidades y demandas del estudiantado que está próximo a elegir su vocación profesional en el bachillerato. La presente investigación tiene como objetivo determinar la influencia de la infraestructura educativa en la elección de la carrera técnica de Producciones Agropecuarias en estudiantes de Básica Superior de la Unidad Educativa Santa Elena. El estudio se desarrolló bajo un enfoque cuantitativo con un alcance descriptivo y transversal; en la selección de sujetos se utilizó el muestreo probabilístico aleatorio simple, conformada de una muestra de 3 directivos y 110

estudiantes de Básica Superior; se diseñó y aplicó la técnica de encuesta mediante dos cuestionarios: uno de 16 preguntas dirigidas a directivos y otro de 10 preguntas dirigidas a estudiantes y; los datos recopilados fueron procesados en el programa estadístico SPSS. Los resultados reportan aspectos tanto positivos como negativos en torno a las características de los espacios físicos, el equipamiento y los recursos disponibles para la enseñanza de esta especialidad. Por otro lado, se encontró que los estudiantes se encuentran medianamente satisfechos con la calidad de la infraestructura educativa de esta carrera técnica. Por tanto, como señala la literatura, las características tangibles e intangibles de la infraestructura educativa tienen una influencia directa en la satisfacción y elección de los estudiantes.

Palabras claves: infraestructura educativa, bachillerato técnico, producciones agropecuarias, básica superior.



UPSE

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN E IDIOMAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

TEMA

**INFLUENCIA DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN LA ELECCIÓN DE LA
CARRERA TÉCNICA PRODUCCIONES AGROPECUARIAS EN ESTUDIANTES DE
BÁSICA SUPERIOR**

Autor: JESÚS ARÍSTIDES ALEJANDRO VERA

Tutor: WILSON ALEXANDER ZAMBRANO VÉLEZ

ABSTRACT

Educational infrastructure is fundamental, since it must be composed of physical spaces, equipment and functional resources with a specific useful life. These elements constitute the basis for providing the necessary services that satisfy the needs and demands of the students who are close to choosing their professional vocation in high school. The objective of the research was to determine the influence of the educational infrastructure on the choice of the technical career of Agricultural Productions in Upper Basic students of the Santa Elena Educational Unit. The study was developed under a quantitative approach with a descriptive and transversal scope; In the selection of subjects, simple random probabilistic sampling was used, made up of a sample of 3 managers and 110 Higher Basic students; The survey technique was designed and applied through two questionnaires: one with 16 questions directed at managers and another with 10 questions directed at students and; The collected data were

processed in the SPSS statistical program. The results report both positive and negative aspects regarding the characteristics of the physical spaces, the equipment and the resources available for teaching this specialty. On the other hand, it was found that students are moderately satisfied with the quality of the educational infrastructure of this technical career. Therefore, as the literature points out, the tangible and intangible characteristics of the educational infrastructure have a direct influence on student satisfaction and choice.

Keywords: educational infrastructure, technical high school, agricultural production, higher basic.



UPSE

**UNIVERSIDAD ESTATAL PENÍNSULA
DE SANTA ELENA
FACULTAD DE CIENCIAS DE LA EDUCACIÓN E IDIOMAS
INSTITUTO DE POSTGRADO**

TEMA

**INFLUENCIA DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN LA ELECCIÓN DE LA
CARRERA TÉCNICA PRODUCCIONES AGROPECUARIAS EN ESTUDIANTES DE
BÁSICA SUPERIOR**

CERTIFICADO DE ACEPTACIÓN PARA PUBLICACIÓN

LATAM Revista
Latinoamericana de Ciencias
Sociales y Humanidades

Latam: <https://latam.redilat.org/>



Carta de Aceptación

Por medio de la presente se da constancia que el artículo de investigación titulado **Influencia de la infraestructura educativa en la elección de la carrera técnica producciones agropecuarias en estudiantes de básica superior de los autores *Jesús Alejandro Vera y Wilson Alexander Zambrano Vélez*** ha sido aceptado para su publicación en LATAM-Revista Latinoamericana de Ciencias Sociales y Humanidades, con ISSN en línea: 2789-3855.

El artículo ha sido evaluado y aprobado mediante el sistema de evaluación por pares de doble ciego (*double-blind peer review*), y la revisión anti plagio vía software de índice de similitud, cumpliendo con los estándares de aprobación establecidos por el Comité Editorial.

Se expide la presente constancia a los 11 días del mes de mayo del año 2024.

Podrá verificarse la publicación del artículo accediendo a <https://latam.redilat.org/>

Dr. Anton Peter Baron
Editor en Jefe
LATAM- Revista Latinoamericana
de Ciencias Sociales y Humanidades

