



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

**TÍTULO DE ARTÍCULO**

**ELABORACIÓN DE IMPLEMENTOS ARTESANALES PARA  
FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE LOS ESTUDIANTES EN LAS  
CLASES DE EDUCACIÓN FÍSICA.**

**AUTOR**

**Israel Alexander Jaramillo Castillo**

**TRABAJO DE TITULACIÓN**  
Previo a la obtención del grado académico en  
**MAGÍSTER EN ENTRENAMIENTO DEPORTIVO**

**TUTOR**

**Carlos Marcelo Ávila Mediavilla. Mgtr.**

**Santa Elena, Ecuador**

**Año 2024**



**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.



Firmado electrónicamente por:  
CARLOS MARCELO  
ÁVILA MEDIAVILLA

---

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

---

**Carlos Marcelo Ávila Mediavilla, Mgtr.  
TUTOR**

---

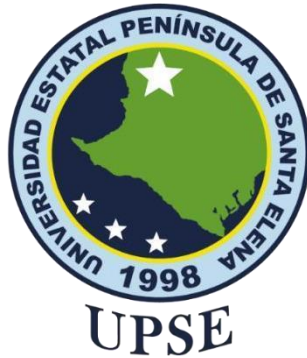
**Luis Lucas Guadamud, Mgtr.  
ESPECIALISTA 1**

---

**Nelly Sangucho Hidalgo, 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:**

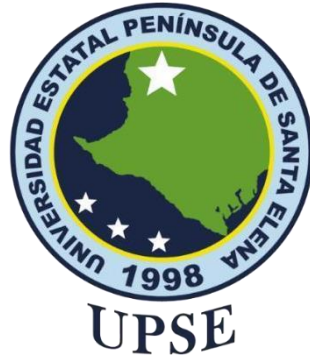
Certifico que luego de haber dirigido científica y técnicamente el desarrollo y estructura final del trabajo, este cumple y se ajusta a los estándares académicos, razón por el cual apruebo en todas sus partes el presente trabajo de titulación que fue realizado en su totalidad por el Lic. Israel Alexander Jaramillo Castillo, como requerimiento para la obtención del título de Magíster en Entrenamiento Deportivo.

Atentamente,



---

Carlos Ávila Mediavilla, Mgtr.  
C.I.1714150081  
**TUTOR**



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

**DECLARACIÓN DE RESPONSABILIDAD**

**Yo, Lic. Israel Alexander Jaramillo Castillo**

**DECLARO QUE:**

El trabajo de Titulación, Elaboración de Implementos Artesanales para fomentar la participación de los estudiantes en las clases de Educación Física, previo a la obtención del título en Magíster en Entrenamiento Deportivo., 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 08 días del mes de abril del año 2024



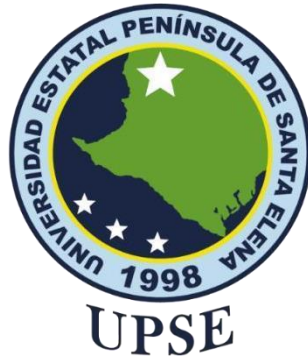
firmado electrónicamente por:  
**ISRAEL ALEXANDER  
JARAMILLO CASTILLO**

---

Lic. Israel Alexander Jaramillo Castillo

C.I. 1900712728

**AUTOR**



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

**AUTORIZACIÓN**

**Yo, Israel Alexander Jaramillo Castillo**

**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 Elaboración de Implementos Artesanales para fomentar la participación de los estudiantes en las clases de Educación Física, 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.

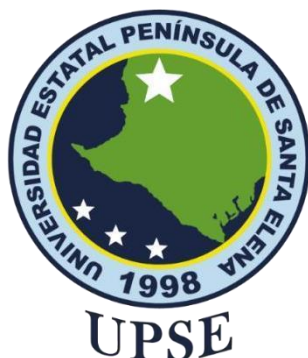
Santa Elena, a los 8 días del mes de abril del año 2024



Firmado electrónicamente por:  
**ISRAEL ALEXANDER  
JARAMILLO CASTILLO**

---

Lic. Israel Alexander Jaramillo Castillo  
C.I. 1900568708  
**AUTOR**



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

**TEMA**

**ELABORACIÓN DE IMPLEMENTOS ARTESANALES PARA FOMENTAR LA  
PARTICIPACIÓN DE LOS ESTUDIANTES EN LAS CLASES DE EDUCACIÓN FÍSICA.**

**Autor: Lic. Israel Alexander Jaramillo Castillo**

**Tutor: Carlos Marcelo Ávila Mediavilla, Mgtr.**

**RESUMEN**

Contar con los materiales didácticos en el desarrollo de las clases de Educación Física tanto convencionales como artesanales son de vital importancia para lograr un adecuado y productivo proceso de enseñanza-aprendizaje. Por lo que la carencia de estos implementos didácticos representa un desafío para los docentes de esta área, por ello es importante encontrar alternativas funcionales que ayuden al cumplimiento de los objetivos de los bloques curriculares. Por lo expuesto el presente estudio se enfocó en determinar si la motivación de los estudiantes se ve influenciada cuando el docente imparte las clases de Educación Física con material didáctico o sin material didáctico. El presente trabajo investigativo fue de tipo experimental, utilizando el método cualitativo descriptivo, método analítico – sintético e inductivo y deductivo, se utilizó el cuestionario "Medida de Estrategias Motivacionales en las clases de Educación Física" (CMEMEF), el cual se aplicó a 127 estudiantes de los 8vos años de EGB, en dos fases: la primera, antes de elaborar los implementos artesanales y la segunda, 8 semanas después de haber culminado y trabajado en clases con estos implementos. Los resultados mostraron que hubo diferencias estadísticamente significativas con p-valores  $<0,05$ , después de la aplicación de este programa, por lo tanto, se concluye que, hubo mayor motivación y participación por parte de los estudiantes, al elaborar estos implementos artesanales.

**Palabras Clave:** Implementos Artesanales, Participación, Motivación, Educación Física.



**UPSE**

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

**TEMA**

**ELABORATION OF HANDMADE IMPLEMENTS TO FOSTER PARTICIPATION ON  
STUDENTS IN PHYSICAL EDUCATION CLASSES.**

**Autor: Lic. Israel Alexander Jaramillo Castillo**

**Tutor: Carlos Marcelo Ávila Mediavilla, Mgtr.**

**ABSTRACT**

Having didactic materials in the development of Physical Education classes, both conventional and handmade, is of vital importance to achieve an adequate and productive teaching-learning process. Therefore, the lack of these didactic implements represents a challenge for the teachers of this area, so it is important to find functional alternatives that help to achieve the objectives of the curricular blocks. Therefore, the present study focused on determining whether student motivation is influenced when the teacher teaches Physical Education classes with or without didactic material. The present research work was experimental, using the descriptive qualitative method, analytical-synthetic and inductive and deductive method, the questionnaire "Measurement of Motivational Strategies in Physical Education Classes" (CMEMEF) was used, which was applied to 127 students of the 8th years of EGB, in two phases: the first one, before elaborating the handmade implements and the second one, 8 weeks after having finished and worked in classes with these implements. The results showed that there were statistically significant differences with p-values  $<0.05$ , after the application of this program, therefore, it is concluded that there was greater motivation and participation on the part of the students, when elaborating these handmade implements.

**Key words:** Handmade Implements, Participation, Motivation, Physical Education.



UPSE

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

**CERTIFICADO DE ACEPTACIÓN PARA PUBLICACIÓN**

Nombre de la revista

Atena Journals <https://www.atenajournals.com>



**ATENA JOURNALS**

<https://www.atenajournals.com>

## **CERTIFICATE OF ACCEPTANCE**

Dear authors: **Israel Alexander Jaramillo Castillo, Carlos Marcelo Ávila Mediavilla**

We certify that your manuscript with title **"ELABORACIÓN DE IMPLEMENTOS ARTESANALES PARA FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE LOS ESTUDIANTES EN LAS CLASES DE EDUCACIÓN FÍSICA"** has been accepted to be published in the *Vol. 8 (2026)* of **Atena Journal of Sports Sciences** (ISSN: 2695-4486). The article will be published after final quality checks.

The journal is indexed/abstracted in: Google Scholar, Latindex, Dialnet, Redib, ERIH PLUS, MIAR, Publons, Index Copernicus, CiteFactor, Library of Science.

**Editor Atena Journal of Sports Sciences**  
Dr. Guillermo Felipe López Sánchez