

## **ARTICULO CIENTIFICO**

### **TITULO**

Diseño e implementación de un recurso didáctico multimedial para apoyar el proceso de aprendizaje sobre las regiones naturales de Colombia, en los estudiantes de grado quinto de la Institución Educativa Santa Cruz del municipio de Lorica utilizando la herramienta informática Visual Basic 6.0

### **AUTORES**

Nelcy del Socorro Díaz Blanco

### **INSTITUCIÓN EDUCATIVA**

Santa Cruz

### **DIRECCIÓN POSTAL**

Lorica - Cordoba

### **RESUMEN**

El presente proyecto investigativo, desarrollado en la institución educativa Santa Cruz de Lorica propósito Diseño e implementación de un recurso didáctico multimedial para apoyar el proceso de aprendizaje sobre las regiones naturales de Colombia, en los estudiantes de grado quinto de la Institución Educativa Santa Cruz del municipio de Lorica utilizando la herramienta informática Visual Basic 6.0

Con lo cual se busca que los educandos conozcan y diferencien cada una de las características que hacen parte de las regiones naturales de Colombia y de esta manera se apropien más por su cultura, ritmos e instrumentos musicales, bailes y comidas típicas.

Ahora bien, el aplicativo empleado posee actividades dinámicas, interactivas, en las cuales los estudiantes después de las explicaciones sobre los núcleos temáticos llevaran a la práctica ritmos y bailes de cada una de las regiones naturales de Colombia

#### **PALABRAS CLAVES.**

- ❖ Región
- ❖ Ritmos y bailes
- ❖ Visual Basic
- ❖ Multimedia
- ❖ Educación
- ❖ Didáctica

#### **INTRODUCCIÓN**

El proyecto investigativo, basado a que conozcan y diferencien cada una de las características que hacen parte de las regiones naturales de Colombia, tiene como eje central diseñar Implementar un aplicativo multimedia para incentivar a los estudiantes a caracterizar cada una de las regiones colombianas teniendo en cuenta sus características

Esta propuesta se desarrolla, buscando que los docentes logren orientar sus actividades de manera dinámica y creativa, y que se de a conocer de manera lúdica y computacional la importancia de las diferentes regiones naturales de Colombia y cada una de sus idiosincrasias

Cabe resaltar, que el desarrollo de esta pesquisa tuvo varias fases, que partieron desde la aplicación de una prueba diagnóstica que permitiera reconocer el grado de conocimiento de los estudiantes sobre las diferentes regiones naturales de Colombia y sus diferentes características

Seguidamente, se procede a la búsqueda de estrategias para fortalecer en los estudiantes el conocimiento básico que poseen los educandos sobre la temática. Consecutivamente se pasa a la parte metodológica, la cual es la que da pauta a seguir en la ejecución de las actividades y permite mirar los instrumentos a utilizar u otras herramientas de ayuda.

Es de anotar, que con este proyecto se busca que los estudiantes sientan, vivan y coloquen en práctica todo lo relacionado a las características más relevantes de las regiones naturales de Colombia .

## **RESULTADOS Y LOGROS**

Este proyecto de carácter transversal, cubija a las áreas de informática y ciencias Sociales, sus grandes logros los siguientes:

- Fomentar la interdisciplinariedad de las áreas, pues esto es una muestra clara de la facilidad y la relevancia con la que pueden trabajar dos o más asignaturas.
- Desarrollar e implementar un aplicativo multimedia para incentivar los procesos, como proyectos de ciencias sociales en la Institución Educativa Santa Cruz.
- Esta propuesta tuvo gran impacto en la comunidad educativa, pues frente a las actividades otros grupos de la población se sintieron motivados y solicitaron la aplicación de estos mismos proyectos para con ellos.
- Se logró que se le diera importancia a las características más importantes de cada una de las regiones y más aún a la región del Caribe.
- De igual forma, se pudo ver la importancia de tener una sala de cómputo acorde con las necesidades de este mundo actual, en el que tener

Internet, multimedia y otras aplicaciones en el computador es indispensable si se quieren realizar ejercicios de verdad relevantes.