

 Fundación Universitaria TECNOLÓGICO COMFENALCO	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN	Código: 220-INV-06-030
		Fecha: 9/10/2019
		Versión: 06
	FORMATO DE CONSENTIMIENTO INFORMADO	Aprobado por: Director de Investigación

Nombre del Investigador Principal: Valentina Isabel Tovar Diaz – Daniel Eduardo De la rosa Gonzalez

Nombre del Grupo de investigación o Programa académico: Desarrollo De Software

Nombre de la entidad financiadora: Proyecto académico — Institución educativa (sin financiación externa)

Título del Proyecto: MagicSmartKids: Plataforma Web para Mejorar el Rendimiento Académico de los Niños de Primaria

Parte I. Información del proyecto y del investigador(es)

1. Introducción

Somos Valentina Isabel Tovar Díaz y Daniel Eduardo De La Rosa González, estudiantes del programa Desarrollo de Software. Estamos desarrollando el proyecto MagicSmartKids, una plataforma web educativa que busca fortalecer las competencias básicas en lectura y matemáticas para estudiantes de primaria, a través de actividades interactivas y recursos digitales.

Este proyecto se desarrolla con fines académicos y de aprendizaje. No se involucran menores de edad, personas con discapacidad mental o cognitiva, ni se realiza recolección de datos personales, grabaciones, fotografías o muestras biológicas de ningún tipo.

En consecuencia, no aplica la necesidad de autorización de padres o acudientes, ni el consentimiento mediante huella dactilar.

Tampoco se ejecutan tratamientos terapéuticos ni se usan sustancias; por tanto, no existen riesgos físicos, psicológicos o sociales para ningún individuo.

La investigación se centra únicamente en el diseño, desarrollo e implementación técnica de un software educativo, empleando datos ficticios con el fin de validar las funcionalidades del sistema.

Los beneficios esperados se reflejan en la contribución educativa y tecnológica del proyecto, al proponer una herramienta que podría, en el futuro, mejorar el proceso de aprendizaje en instituciones públicas.

2. Propósito: (objetivo del proyecto)

El propósito de MagicSmartKids es desarrollar una plataforma web basada en Java con Spring Boot y frameworks modernos de frontend, que brinde herramientas para reforzar las competencias básicas en lectura y matemáticas en niños de primaria, al mismo tiempo que facilita el seguimiento del progreso académico por parte de docentes y familias.

La información empleada en el sistema es simulada y anónima; no se almacenan datos reales de personas.

Los resultados obtenidos son únicamente para fines académicos y de demostración técnica, garantizando la confidencialidad, integridad y eliminación de la información de prueba tras el proceso de evaluación del proyecto.

 Fundación Universitaria TECNOLÓGICO COMFENALCO	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN	Código: 220-INV-06-030
		Fecha: 9/10/2019
		Versión: 06
	FORMATO DE CONSENTIMIENTO INFORMADO	Aprobado por: Director de Investigación

3. Socialización de resultados

Los resultados del proyecto se presentarán en la ExpoFeria y en espacios académicos de la institución. Su propósito es exponer los aspectos técnicos, pedagógicos y sociales del desarrollo, sin divulgar datos personales ni involucrar a terceros. Cualquier material audiovisual o demostrativo usado mostrará exclusivamente información ficticia o simulaciones del sistema.

Parte II. Formulario de consentimiento

Declaro que hemos sido informados sobre los objetivos, alcances y naturaleza del proyecto **MagicSmartKids**, y comprendo que se trata de una iniciativa académica desarrollada en un entorno controlado y sin participación de personas externas.

Manifiesto mi consentimiento voluntario para la participación y presentación del proyecto, reconociendo que puedo retirarme o modificar mi participación sin ninguna consecuencia negativa.

1. Procedimiento

Conozco toda la información del proyecto, he tenido la oportunidad de aclarar dudas sobre la investigación y se me han resuelto satisfactoriamente. Por lo tanto, *autorizo voluntariamente* mi participación o la de mi apoderado (en el caso de menor, padre/madre u acudiente), y entiendo que puedo *retirarme* en cualquier momento, sin que me afecte de ninguna manera.

Si tiene alguna inquietud durante la ejecución del proyecto, puede escribir al investigador/a principal.

Nombre: Valentina Isabel Tovar Diaz

Correo electrónico: tovarv145mail.com

Nombre: Daniel Eduardo De la rosa Gonzalez

Correo: Danieljzgomez0316@gmail.com

Para constancia, firmo *voluntariamente*, el siguiente formato.

No.	Nombre	Firma
1	Valentina Isabel Tovar Diaz	<i>Valentina Tovar</i>
2	Daniel Eduardo De la rosa Gonzalez	<i>Daniel</i>

 Fundación Universitaria TECNOLÓGICO COMFENALCO	DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN	Código: 220-INV-06-030
		Fecha: 9/10/2019
	FORMATO DE CONSENTIMIENTO INFORMADO	Versión: 06
		Aprobado por: Director de Investigación

Nota:

Para el caso de almacenamiento y uso futuro de las muestras, se procederá de acuerdo con la voluntad del participante.

Sin embargo, este proyecto no contempla la recolección, almacenamiento ni uso de ningún tipo de muestra biológica, física o de datos personales reales.

Por tanto, las siguientes opciones no aplican al presente estudio, dado que MagicSmartKids es un proyecto de desarrollo de software educativo y no implica intervención ni contacto directo con sujetos humanos ni con sus datos sensibles.

Referencias

Huambo, R. & Singa, M. (2016). *Consentimiento informado en la investigación científica*. Rev. Act. Clin. Med v.9.

Organización Panamericana de la Salud y Consejo de Organizaciones Internacionales de las Ciencias Médica. (2016). *Pautas éticas internacionales para la investigación relacionada con la salud con seres humanos*. Ginebra: Consejo de Organizaciones Internacionales de las Ciencias Médicas.