



Yo (Nosotros) OSCAR LEONARDO ORIGUA REYES, CARLOS HERNÁN GODOY CAJIAO ,Haga clic aquí para escribir texto. mayor(es) de edad, domiciliados y vecinos(s) de (Ciudad) Haga clic aquí para escribir texto. , identificados(s) con la(s) cedula(s) de ciudadanía N°(s) 79.610.786. de Haga clic aquí para escribir texto. N°(s) 10143417 , de PEREIRA; N°(s) Haga clic aquí para escribir texto. , de Haga clic aquí para escribir texto., Código de estudiante N° Haga clic aquí para escribir texto. 202040013351 . N° Haga clic aquí para escribir texto., N° 202040029351 Actuando en nombre propio, en mi (nuestra) calidad de autor(es) del trabajo de grado, monografías o tesis relacionado a continuación:

**Título:** Estrategia virtual para el mejoramiento del desarrollo del programa curricular de estudiantes de décimo en la asignatura Educación Física, en la Institución Educativa Empresarial de Dosquebradas, Risaralda.

Presentado y aprobado en el año 2021, como requisito para optar el título **Especialista en Informática para el Aprendizaje en Red** autorizo (autorizamos) a la Fundación Universitaria los Libertadores para efectos de uso, reproducción (sin fines de lucro), préstamo y comunicación pública de la obra objeto del presente documento, en formato electrónico abierto (consulta acceso abierto on-line), en los términos establecidos en la Ley 23 de 1982, Ley 44 de 1993, Ley 1450 de 2011, Decisión Andina 351 de 1993, Decreto 460 de 1995, la Circular No. 6 de la Dirección Nacional de Derechos de Autor y demás normas generales sobre la materia.

Esta autorización se otorga, bajo las siguientes Cláusulas:

**Primera:** El/los autor(es) manifiesta(n) que la obra objeto de la presente autorización es original y fue realizada sin violar o usurpar derechos de autor de terceros, por lo tanto, la obra es de su exclusiva autoría y detenta(n) la titularidad de la misma.

En caso de presentar cualquier reclamación o acción por parte de un tercero en cuanto a los derechos de autor sobre la obra en cuestión, el/los autor(es) asumirá(n) toda la responsabilidad y saldrá(n) en defensa de las facultades y derechos aquí autorizados, asumiendo cualquier costo por este concepto. Para todos los efectos la Fundación Universitaria los Libertadores actúa como un tercero de buena fe; así mismo el acà firmante dejará indemne a la Fundación Universitaria los Libertadores de cualquier reclamación o perjuicio.

**Segunda:** La presente licencia no implica la cesión de los derechos morales sobre la obra por cuanto de conformidad con lo establecido por el artículo 30 de la Ley 23 de 1982, el artículo 11 de la Decisión Andina 351 de 1993 y demás normas concordantes, estos derechos son irrenunciables, imprescriptibles, inembargables e inalienables; igualmente, esta licencia no implica la cesión de los derechos patrimoniales sobre la obra.

**Tercera:** La Fundación Universitaria los Libertadores, hará cumplir las normas sobre los derechos morales, dando los créditos respectivos al(los) autor(es) en las acciones de reproducción, préstamo al público y divulgación pública o privada y todas aquellas que impliquen el uso y utilización autorizada.

**Cuarta:** El/los autores manifiesta(n) que los derechos patrimoniales sobre la obra en cuestión no han sido cedidos con antelación y que sobre ellos no pesa ningún gravamen ni limitación en su uso o utilización.

**Quinta:** La Fundación Universitaria los Libertadores se compromete a preservar la obra en el estado en que se encuentra dentro de los límites de lo posible. En caso de causas sobrevenidas e imprevisibles, caso fortuito o fuerza mayor, o hecho exclusivo de tercero no responderá por ningún perjuicio que se cause a la obra.



#### Palabras claves:

Relacione cuatro palabras que sean los temas o elementos más característicos del texto y permitan su recuperación.

1. Educación Física
2. Virtualidad.
3. Procesos asincrónicos.
4. TIC

#### Resumen:

Máximo 200 palabras.

La Educación Física en Colombia ha sido caracterizada por el común como una asignatura práctica y con poca carga horaria e impacto dentro de la cotidianidad de los estudiantes. Sin embargo, es un contenido fundamental para el desarrollo integral de los estudiantes de secundaria. Es por esto que la diversificación de formas para presentar los contenidos y potenciar el aprendizaje es fundamental. Específicamente en la Institución Educativa Empresarial de Dosquebradas se ha podido evidenciar una ausencia de contenido y de continuidad en el desarrollo de la materia curricular, es por esto que se busca generar un espacio diferente, no canónico para la clase de Educación Física. Esto con el fin de poder cubrir la interdisciplinariedad de la materia académica, cubriendo no sólo lo práctico y lo teórico de manera superficial, más bien, estableciendo un plan de trabajo con diferentes espacios que no dependa de la sincronía. Desarrollar este tipo de autonomía facilitará la aplicación y análisis de la información, desarrollando contenidos y competencias de manera más profunda para impactar de manera positiva en el desarrollo de los estudiantes.

#### Director de trabajo de grado o Tesis

LUZ MARINA CUERVO GAMBOA.

#### Niveles de Confidencialidad

¿Usted (es) autoriza (n) que este trabajo de grado, monografía, o tesis sea publicado teniendo en cuenta que no contiene información confidencial?



SI  NO

En el caso de No, por favor indique los motivos por los cuales no autoriza la publicación:

Haga clic aquí para escribir texto.

### Hábeas Data

Con la firma de este documento declaro (declaramos) que la información primaria recolectada en entrevistas, encuestas, cuestionarios, experimentos, entre otros, fue codificada y los datos personales anonimizados como protección a los derechos de los participantes en la investigación. Con la firma de este documento declaro (declaramos) que el trabajo de grado, monografía, o tesis no revela información reservada, datos personales o datos sensibles cuya divulgación pueda afectar los derechos de terceros que hayan sido participantes en la investigación.

Para constancia se firma el presente documento en dos (02) ejemplares del mismo valor y tenor, en la Ciudad de Bogotá, a los 08 días del mes de septiembre, dos mil 2021.

EL (LOS) AUTOR(ES) – ESTUDIANTE(S):

Firma:

OSCAR LORIGUA R

Nombre del autor: Oscar Leonardo Origua Reyes

Número de identificación: 79610786

Código de estudiante: Haga clic aquí para escribir texto. 202040013351

Correo electrónico: oscarorigua@gmail.com

Facultad / Programa / Área de Investigación: Facultad de Ciencias Humanas y Sociales Departamento de Educación

Firma:

Carlos Hernán Godoy Cajiao

Nombre del autor: Carlos Hernán Godoy Cajiao



**LOS LIBERTADORES**  
FUNDACIÓN UNIVERSITARIA

**AUTORIZACIÓN DE USO PARA PUBLICAR Y  
ADMINISTRAR TRABAJOS DE GRADO**

CÓDIGO: FO-FT-020

VERSIÓN: 01

Número de identificación: 10143417

Código de estudiante: 202040029351

Correo electrónico: chgodoyc@libertadores.edu.co

Facultad / Programa / Área de Investigación: Facultad de Ciencias Humanas y Sociales Departamento de Educación

Firma:

Nombre del autor: Haga clic aquí para escribir texto.

Número de identificación: Haga clic aquí para escribir texto.

Código de estudiante: Haga clic aquí para escribir texto.

Correo electrónico: Haga clic aquí para escribir texto.

Facultad / Programa / Área de Investigación: Haga clic aquí para escribir texto.