



Yo (Nosotros) Sandra Milena Parra Velasquez , Haga clic aquí para escribir texto. , Haga clic aquí para escribir texto. , mayor(es) de edad, domiciliados y vecinos(s) de (Ciudad) Nemocón (Cundinamarca), identificados(s) con la(s) cedula(s) de ciudadanía N°(s) 20759923, de Nemocón N°(s) Haga clic aquí para escribir texto. , de Haga clic aquí para escribir texto.; N°(s) Haga clic aquí para escribir texto. , de Haga clic aquí para escribir texto., Código de estudiante N° 202127009356, N° Haga clic aquí para escribir texto., N° Haga clic aquí para escribir texto. Actuando en nombre propio, en mí (nuestra) calidad de autor(es) del trabajo de grado, monografías o tesis relacionado a continuación:

Título: Prácticas pedagógicas para fortalecer el desarrollo de la adición y la sustracción en niños de 4-6 años en preescolar

Presentado y aprobado en el año 2022, como requisito para optar el título Magister en educación , 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 acá 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. Enseñanza
2. Aprendizaje
3. Adición
4. Sustracción

Resumen:

Máximo 200 palabras.

Uno de los fines de las directrices educativas, es el proponer modelos y estrategias encaminadas a la excelencia académica en todos los niveles de educación y en todas las áreas de aprendizaje, es así, que en matemáticas por considerarse una ciencia en la cual se deben desarrollar ciertas habilidades, existen innumerables investigaciones con el fin de mejorar el proceso educativo y que sea agradable a los estudiantes. Pese a los esfuerzos por los investigadores, se encuentra que las investigaciones en matemáticas en el nivel preescolar son muy pocas, por esta razón el presente artículo pretende analizar y proponer estrategias, para que niños entre 4 y 6 años que se encuentren en el nivel de preescolar puedan mejorar su proceso de aprendizaje específicamente en el desarrollo de las operaciones básicas de adición y sustracción. De la misma manera, se pretende que los docentes acepten la importancia de la reflexión docente como base para mejorar los procesos educativos llevados al interior del aula. Los resultados del presente artículo se toman de la investigación realizada para optar por el grado de magíster en educación de la Fundación Universitaria Los Libertadores.

Director de trabajo de grado o Tesis

Director :John Edward Forigua Parra Codirector: Vladimir Alfonso Ballesteros Ballesteros

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:

| | | |
|--|--|--------------------------|
|  LOS LIBERTADORES FUNDACIÓN UNIVERSITARIA | AUTORIZACIÓN DE USO PARA PUBLICAR Y ADMINISTRAR TRABAJOS DE GRADO | CÓDIGO: FO-FT-020 |
| | | VERSIÓN: 01 |

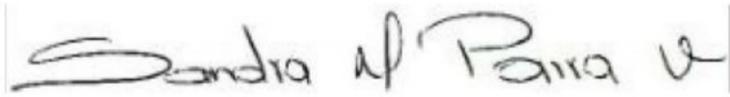
Haga clic aquí para escribir texto.

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 quince días del mes de noviembre , dos mil veinti dos

EL (LOS) AUTOR(ES) – ESTUDIANTE(S):

Firma: 

Nombre del autor: Sandra Milena Parra Velasquez.

Número de identificación: 20759923.

Código de estudiante: 202127009356

Correo electrónico: smparrav@libertadores.edu.co

Facultad / Programa / Área de Investigación: Facultad de ciencias humanas y sociales

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.

| | | |
|--|--|--------------------------|
|  LOS LIBERTADORES FUNDACIÓN UNIVERSITARIA | AUTORIZACIÓN DE USO PARA PUBLICAR Y ADMINISTRAR TRABAJOS DE GRADO | CÓDIGO: FO-FT-020 |
| | | VERSIÓN: 01 |

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

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.