



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia



CENTRO DE INNOVACIÓN
EDUCATIVA REGIONAL
ZONA CENTRO

Fortalecimiento de competencias investigativas, tecnológicas y pedagógicas de docentes del sector oficial de educación preescolar, básica y media, mediante la producción de Recursos Educativos Digitales –RED y Objetos Virtuales de Aprendizaje –OVA

Estrategia de acompañamiento



CENTRO DE
INNOVACIÓN
EDUCATIVA
REGIONAL SUR

**Informe: Evento para la socialización de los
RED y OVA producidos por los docentes**



**El futuro
es de todos**

Gobierno
de Colombia

Tabla de contenido

| | |
|-------------------------------|----|
| 1. Introducción | 3 |
| 2. Objetivos del evento | 4 |
| 3. Invitación del evento | 5 |
| 4. Agenda del evento | 6 |
| 5. Guion del evento | 8 |
| 6. Docentes con certificación | 19 |
| 7. Soportes de ejecución | 20 |



1. Introducción

El presente documento corresponde al reporte de desarrollo del evento para la socialización de los OVA y RED producidos por los docentes en el marco del proyecto de financiamiento de recuperación contingente no. 80740-727-2020, suscrito entre el Ministerio de Educación Nacional, el Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación, y los Centros de Innovación Educativa Regional, operados por la Universidad de Cartagena (Caribe), la Universidad Nacional de Colombia (Centro), la Universidad del Valle (Sur) y la Fundación Universitaria del Área Andina, y que tiene por objeto *Desarrollar una estrategia de acompañamiento para el fortalecimiento de competencias investigativas, tecnológicas y pedagógicas de docentes de preescolar, básica y media de instituciones educativas oficiales (IEO) en la producción de Recursos Educativos Digitales (RED) y Objetos Virtuales de Aprendizaje (OVA).*

Este documento presenta la estrategia que se implementó para el desarrollo del evento de divulgación de los OVA y RED producidos en las áreas de Educación Física, Recreación y Deportes, Educación Artística y Cultural, Historia y Ética, y Competencias Ciudadanas y Habilidades Socioemocionales.



2. Objetivos del evento

1. Presentar el balance de la estrategia de acompañamiento para la creación de Recursos Educativos Digitales y Objetos Virtuales de Aprendizaje.
2. Realizar un conversatorio para presentar la experiencia de los docentes participantes y los investigadores que acompañaron la estrategia de acompañamiento.
3. Presentar la colección: miRED - tuRED: Recursos Educativos Digitales de Profesores para Profesores y la forma de navegar en los OVA.
4. Resaltar el trabajo de los docentes participantes a partir de la entrega de certificados de participación y aprobación de la estrategia de acompañamiento.



El futuro
es de todos

Gobierno
de Colombia

3. Invitación del evento

Conversatorio y muestra de la colección

miRED-tuRED:
Recursos Educativos Digitales
de Profesores para Profesores

Con la participación de los **docentes creadores de RED y OVA**, tutores-formadores e integrantes de grupos de investigación de los Centros de Innovación Educativa Regional Norte, Centro y Sur.

2 de junio
2022

4:00
p.m.

YouTube
en vivo

ie CENTRO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA REGIONAL ZONA CENTRO

Cloducar CENTRO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA REGIONAL ZONA CARIBE

CENTRO DE INNOVACIÓN EDUCATIVA REGIONAL SUR



4. Agenda del evento

Fecha: 2 de junio de 2022

Hora: 4:00 p.m. a 6:00 p.m.

Link: <https://www.youtube.com/watch?v=r5BNr6LJMEk>

| Momento | Tiempo | Temática | Responsables |
|---------------|------------|--|--|
| Apertura | 10 minutos | <ul style="list-style-type: none">• Saludo de bienvenida• Presentación de los objetivos y metodología del proyecto• Importancia de las áreas participantes | Maestro de Ceremonias |
| Conversatorio | 30 minutos | <p>Compartir la experiencia de su participación en el proyecto:</p> <ul style="list-style-type: none">• ¿Qué aprendizaje le dejó la experiencia en la producción de RED y OVA? (todos los actores)• Reflexiones respecto al ejercicio realizado y retos futuros frente a procesos de investigación (resaltar la importancia de RED y OVA en el área específica) | Docentes Miembros grupos de investigación |



| Momento | Tiempo | Temática | Responsables |
|--------------------------------------|------------|--|-----------------------|
| Presentación de resultados | 40 minutos | <ul style="list-style-type: none">• ¿Qué RED/OVA se produjeron?• ¿Cuándo y dónde estarán disponibles para su uso?• ¿Cómo pueden utilizarse? Exploración interactiva de un OVA/RED por cada área focalizada | Tutores acompañantes |
| Entrega de certificados | 15 minutos | <ul style="list-style-type: none">• Lectura de un certificado• Presentación en pantalla de los docentes certificados y nombres de los tutores que acompañaron cada una de las áreas | Maestro de ceremonias |
| Cierre del evento y agradecimientos. | 10 minutos | <ul style="list-style-type: none">• Invitación y articulación con diferentes propuestas que tienen los ministerios para la formación de docentes | MEN/Minciencias |
| Total | | | 105 minutos |



5. Guion del evento

| | |
|--|--|
| <p>Buenas tardes, mi nombre es Alberto Julio y en nombre de los Ministerios de Educación, Ciencia, tecnología e innovación y los Centros de Innovación Educativa Regional de las zonas Norte, Centro y Sur del país, liderados por la Universidad de Cartagena, Universidad Nacional, Fundación Universitaria del Área Andina y Universidad del Valle, durante las vigencias 2021-2022, quiero darles una calurosa bienvenida a este evento de cierre del programa miRED-tuRED: Recursos Educativos Digitales de Profesores para Profesores.</p> | <p>Diapositiva 3. Logos de los aliados</p> <p>Diapositiva 4. miRED-tuRED</p> |
| <p>De antemano, queremos agradecer a docentes y la comunidad educativa en general, entidades territoriales, secretarías de educación, grupos de investigación, tutores del programa y demás público que hoy nos acompaña, por disponer del tiempo y compartir este momento entre todos.</p> <p>¡Bienvenidos!</p> | <p>Pasar las diapositivas 5 a la 10 nombrando a las Secretarías y a los grupos de Investigación agradeciendo el acompañamiento</p> |
| <p>Para comenzar, quiero compartirles que este encuentro tiene como finalidad dar a conocer las reflexiones y aprendizajes de la colección dirigida a estudiantes y docentes de Educación Inicial, Básica y Media, con el objetivo de fortalecer las competencias del Siglo XXI,</p> | <p>Diapositiva 11</p> |



| | |
|--|-----------------------|
| <p>competencias investigativas, tecnológicas y pedagógicas, de pensamiento creativo y de diseño, y así, con la entrega de estos resultados, promover el uso de los recursos producidos que pronto estarán disponibles en el Portal Colombia Aprende como apoyo de los procesos de innovación en el aula y quizás también lograr inspirar a que otros docentes del territorio nacional, creen ellos mismos, contenidos digitales con propósitos educativos.</p> | |
| <p>Pero además de esto, queremos resaltar que este programa en particular tiene un valor especial, pues los docentes creadores de estos Recursos Educativos Digitales –RED y Objetos Virtuales de Aprendizaje –OVA, utilizando el Pensamiento Creativo como temática transversal, fueron pioneros en construir este tipo de herramientas para las áreas focalizadas de:</p> <ul style="list-style-type: none">- Competencias ciudadanas y habilidades socioemocionales- Educación artística y cultural- Historia y Ética- Educación física, recreación y deporte. <p>Es por esto que el reto fue aún mayor, pues debíamos traducir estas competencias convocadas, que en la mayoría de su ejercicio han requerido de una interacción presencial, a un lenguaje digital igualmente significativo para su aprendizaje y que ahora más que nunca, con la experiencia que atravesamos, se ha reconocido su importancia y</p> | <p>Diapositiva 12</p> |



| | |
|---|-----------------------------------|
| <p>oportunidad para dotar de habilidades que promueven la armonía en la vida de las niñas, los niños, jóvenes y por supuesto, la de nosotros los adultos que les acompañamos. Esto fue posible, porque confían en las capacidades y en la responsabilidad que tienen ustedes como docentes para crear propuestas que impacten de manera significativa a estas niñas, niños y jóvenes, quienes en esta era digital juegan, conocen e interactúan con otras personas, aprenden y moldean rasgos de su personalidad, y por eso, es de suma importancia velar por su comportamiento en estos espacios, promover conductas responsables y generar un contenido que tenga gran valor para sus vidas, las de sus familias y entorno.</p> | |
| <p>Ahora pues, demos comienzo a la agenda de este encuentro, que se llevará a cabo bajo la dinámica de cuatro momentos, de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none">- Primero, daremos paso a un conversatorio en el que conoceremos las experiencias que les dejó su participación durante el proyecto a algunos docentes y miembros de los grupos de investigación que trabajaron de la mano con nosotros.- En un segundo momento daremos a conocer la presentación de los resultados del proyecto, miRED-tuRED: Recursos Educativos Digitales de Profesores para Profesores, donde les explicaremos principalmente ¿Qué tipos RED/OVA se produjeron? ¿Cómo, cuándo y | <p>. Diapositivas 13 y 14</p> |



| | |
|--|----------------------|
| <p>dónde estarán disponibles para su uso? Y además haremos la exploración interactiva de un OVA/RED por cada área focalizada.</p> <ul style="list-style-type: none">- Tercero, acercándonos ya al final, haremos la entrega de los certificados de participación en el proyecto, como un reconocimiento a docentes y tutores, por haber llegado hasta aquí y que a pesar de que como todos sabemos, no fue un proceso fácil, lograron la publicación de estos recursos tan significativos.- Y cuarto y último, escucharemos las palabras de cierre y agradecimiento por parte de Andrés Reinaldo Muñoz, Jefe de la Oficina de Innovación con uso de nuevas tecnologías del Ministerio de Educación Nacional, para dar fin al encuentro. <p>Ahora, para cumplir con el tiempo pactado, comencemos entonces</p> | |
| <p>1. El conversatorio</p> <p>Este espacio tendrá una duración máxima de 30 minutos y será abordado a partir de dos preguntas principales en las que como les comentaba, conoceremos un poco acerca de las experiencias que les dejó su participación durante el proyecto a nuestros invitados. La dinámica es muy sencilla, yo les haré la pregunta, y pues recordando que estamos en vivo y velando porque todos puedan participar, de manera muy corta, primero nos cuentan su nombre, ocupación,</p> | Diapositivas 15 y 16 |



| | |
|---|----------------|
| <p>ciudad en donde realizan sus actividades y luego darán a paso sus respuestas durante unos dos o tres minutos.</p> <p>CIER CENTRO</p> <p>Sonia Solano Álvarez (Docente) y José Ignacio García Pinilla (Investigador) nos acompañan en Competencias Ciudadanas y Habilidades Socioemocionales</p> <p>CIER NORTE:</p> <p>Marcela Barraza Piña (Investigadora) y Cristi Astudillo Pérez (Docente), nos acompañan en el área de Historia y Ética</p> <p>CIER SUR</p> <p>Luis Fernando Duque (Docente) y Jose Gabriel Uribe Mesa (Investigador), nos acompañan en el área de Educación Artística y Cultural</p> <p>Ricardo Alberto Cortes Gonzalez (Docente) y Jonny Andres Velasco Arboleda (Investigador) nos acompañan en el área de Educación Física, Recreación y Deporte</p> | |
| <ul style="list-style-type: none">- ¿Qué aprendizaje le dejó la experiencia en la producción de RED y OVA?- Reflexiones respecto al ejercicio realizado y retos futuros frente a procesos de investigación, resaltando la importancia de RED y OVA en el área específica- | Diapositiva 17 |
| <p>Muchas gracias por cada aporte, esperamos que estas reflexiones y las que sabemos que tienen todos los participantes se puedan ver reflejadas en la colección y materializadas también, en proyectos futuros.</p> | Diapositiva 17 |



| | |
|--|-----------------------------|
| <p>Muy Bien, continuando con nuestro cronograma damos paso a la Presentación de los resultados obtenidos durante este tiempo y para esto saludamos a Dayan Nicholls quien será la persona encargada de brindarnos esta importante información.</p> <p>(Paso a la presentación)</p> <ul style="list-style-type: none">- ¿Qué RED/OVA se produjeron? (Cartilla)- ¿Cuándo y dónde estarán disponibles para su uso?- Estructura de los OVA- ¿Cómo pueden utilizarse?: Damos paso a los tutores que acompañaron el proceso, quienes nos presentarán un OVA por cada una de las áreas de conocimiento (Exploración interactiva de un OVA que se encuentre alojado en la página dispuesta por el PCA) | <p>Diapositivas 18 a 22</p> |
| <p>Educación Física, Recreación y Deporte</p> <p>Proyecto:</p> <p>Armonía entre mente, cuerpo y alma para vivir mejor</p> <p>Grados:</p> <p>4° y 5°</p> <p>Docente creadora:</p> <p>Claudia Castrillón Cardona</p> <p>Institución Educativa</p> <p>I.E.T. María Auxiliadora</p> | <p>Diapositiva 23</p> |



**El futuro
es de todos**

Gobierno
de Colombia

| | |
|--|----------------|
| Fresno - Tolima Presenta: Jonny Andres Velasco de Cier SUR | |
| Historia y Ética Proyecto: Construcción de la identidad y apropiación del imaginario socio-cultural en torno a la celebración festiva del carnaval de Baranoa. Uso de tecnologías para el empoderamiento y la participación Grados: 4° y 5° Docente creadora: Cristi Alexandra Astudillo Peralta Institución Educativa I.E. Francisco José de Caldas Baranoa - Atlántico Presenta: Marcela Barraza Piña de CIER Norte | Diapositiva 24 |
| Competencias Ciudadanas y Habilidades Socioemocionales | Diapositiva 25 |



| | |
|--|----------------|
| <p>Proyecto: Secuencia didáctica para el desarrollo de competencias en las diferentes áreas del saber</p> <p>Grado: 11° y docentes</p> <p>Docente creadora: Sonia Solano Álvarez</p> <p>Institución Educativa I.E.D. Nuestra Señora de la Gracia Bojacá - Cundinamarca</p> <p>Presenta: Kely Johana Castro H. de CIER Centro</p> | |
| <p>Educación Artística y Cultural</p> <p>Proyecto: ArtCiencia</p> <p>Grados: Transición a 4°</p> <p>Docente creadora:</p> | Diapositiva 26 |



| | |
|---|-----------------------|
| <p>Julieth Alejandra Martínez Osorno</p> <p>Institución Educativa</p> <p>Instituto Agrícola Marsella Sede Caracas</p> <p>Marsella - Risaralda</p> <p>Presenta:</p> <p>Willy Fernando Figueroa de Cier Sur</p> | |
| <p>Muchas gracias, de igual manera finalizado este encuentro, en sus correos recibirán la cartilla que resume esta información para que la puedan consultar con más detalle el catálogo y las generalidades de uso.</p> | |
| <p>3. Ahora procederemos con la Entrega de Certificados de participación, para esto haré la lectura y presentación de uno de los certificados, pero cómo fueron más de 200 personas entre docentes y tutores, aquí proyectaremos los nombres para hacer más ágil el encuentro, pero por supuesto, cada uno lo recibirá vía correo electrónico con su respectiva información particular.</p> | <p>Diapositiva 27</p> |
| <p>Antes de dar paso a la lectura del certificado, queremos dar un agradecimiento muy especial a los directores de cada uno de los Centros de Innovación Educativa Regional de las Zonas Norte, Centro y Sur que acompañaron el proceso realizado</p> | <p>Diapositiva 28</p> |



| | |
|--|--|
| y también queremos recordar a dos de nuestros profes que iniciaron este camino de formación y acompañamiento. Un homenaje para Rocío Pérez y Jesús Brijaldo | Diapositiva 29 |
| Ahora si, demos lectura a uno de los certificados, los cuales serán otorgados por la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional de Colombia, en representación de los tres Centros de Innovación Educativa Regional | Certificado |
| Competencias Ciudadanas y habilidades socioemocionales | Diapositivas 30 a 39 |
| Historia y Ética | Diapositivas 40 a 45 |
| Educación Artística y Cultural | Diapositivas 46 a 51 |
| Educación Física, Recreación y Deporte | Dispositivas 52 a 57 |
| Agradecemos a todas estas personas que culminaron con éxito el proceso y que recibirán esta certificación, además les pedimos que estén pendientes de sus correos pues por este medio será el envío, si existe algún dato que no esté bien o alguna inquietud por favor escribir al correo de docentesred@ciercentro.edu.co. | OJO: ENVIAR EL CORREO POR EL CHAT DE YOUTUBE |
| 4. Bueno, ya para finalizar esta tarde, quiero dar paso a Andrés Muñoz Castillo , jefe de la oficina de Innovación | Diapositivas 58 y 59 |



**El futuro
es de todos**

Gobierno
de Colombia

| | |
|---|----------------------|
| con uso de nuevas tecnologías del Ministerio de Educación Nacional, quien nos acompaña en este cierre del proyecto. | |
| <p>Muchas gracias por estas palabras, es que como dijimos, finalmente la apuesta es grande, pues proyectos como estos, servirán de apoyo e inspiración para que más maestras y maestros se animen a conjugar los valores, y la historia de nuestro país con las nuevas oportunidades y retos que se nos presentan.</p> <p>Muchas gracias de nuevo por compartir estas dos horas con nosotros, esperamos que, así como este, se puedan abrir y sacar provecho de más espacios en los que vemos materializada la unión de fuerzas y el engranaje de saberes para innovar y fortalecer la educación de nuestro país. Tengan una feliz tarde. Nos vemos en una próxima oportunidad.</p> | Diapositivas 60 y 61 |



6. Docentes con certificación

Cantidad de docentes que recibieron certificación:

| Área | CIER Norte | CIER Centro | CIER Sur | Total |
|-----------------------------|------------|-------------|----------|-------|
| Competencia s Ciudadanas | 38 | 34 | 25 | 97 |
| Educación Artística | 18 | 9 | 13 | 40 |
| Educación Física | 18 | 13 | 9 | 40 |
| Historia y Ética | 20 | 10 | 8 | 38 |
| Total | 94 | 66 | 55 | 215 |



7. Soportes de ejecución

1. Invitación evento de cierre:
<https://drive.google.com/file/d/1Kr5HFk4DH7hkZkkMdu5zi27zxwAgWf2p/view?usp=sharing>
2. Grabación del evento: <https://www.youtube.com/watch?v=r5BNr6LJMEk>
3. Presentación evento de cierre:
https://docs.google.com/presentation/d/12ibkBiV3QMNrz6Qv-vbPsQhiCBMTU_Of/edit?usp=sharing&oid=117918777491084364756&rtpof=true&sd=true
4. Listado de asistencia:
https://drive.google.com/drive/folders/1wtL7zEj8y52_ZoZvx1IKXOVyCEWBzkXe?usp=sharing
5. Participación de los docentes:
<https://drive.google.com/file/d/1fSoVxSpljbinEu-c3bGpoF6yeT6FXGB-/view?usp=sharing>
6. Evaluación de calidad:
https://drive.google.com/drive/folders/1cKRWbS6qenUGY2lb3JS_OjEk0ZRpwUnk?usp=sharing
7. Certificados docentes:
<https://drive.google.com/drive/folders/1SZSv7Z6gTCNwhvrduftKRMf4a4OfdVcM?usp=sharing>