

**INFORME DE EJECUCIÓN TÉCNICA
Nº 15**

**ESTRATEGIA No. 1: ESTRATEGIA DE ACOMPAÑAMIENTO Y FORMACIÓN DE LOS GRUPOS
DE INVESTIGACIÓN SIGUIENDO LOS LINEAMIENTOS Y LA METODOLOGÍA DEL PROGRAMA
ONDAS APOYADO EN HERRAMIENTAS VIRTUALES**

**ESTRATEGIA No. 5: ESTRATEGIA DE CONSOLIDACIÓN Y SOSTENIBILIDAD DEL
PROGRAMA ONDAS MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN

Contrato No. 1943 de diciembre de 2015

Presentado por:

**Universidad del Magdalena
Vicerrectoría de Investigación**

Santa Marta, D.T.C e H, Agosto de 2017

1. INFORMACIÓN GENERAL

Periodo: Julio 15 a Agosto 15 de 2017

Estrategia No. 1: Acompañamiento y formación de los grupos de investigación siguiendo los lineamientos y la metodología del programa onda apoyada en herramientas virtuales. Mes 11, 12, 13, 14, 15 y 16 (Mayo-Octubre 2017)

Fase de Ejecución: Ruta Metodológica y Momentos Pedagógicos

Etapa No.4: Diseñar las trayectorias de indagación

Etapa No.5: Recorrer las trayectorias de la indagación.

Fase de Ejecución: Momento Pedagógico

Momento 2: Selección y contratación de los asesores de línea y Asistentes Técnicos

Momento 5: Acompañamiento para la Propagación de la Onda

Estrategia N° 5: Consolidación y sostenibilidad del programa Ondas Magdalena

Diligenciado por:

Leynin Caamaño Rocha. PhD.- Coordinadora Estrategias N°1 y N°5.

Entidad Operadora:

Universidad del Magdalena UNIMAG

Correo electrónico:

cyclon.unimagdalena@gmail.com

Teléfono fijo:

4217940 ext 3961

Nombres y apellidos del Coordinador de la estrategia:

Leynin Caamaño Rocha. PhD

Teléfono fijo:

4217940 ext 3961

Teléfono celular:

300-833-79-62

Correos electrónicos:

lenin.caamanor@unimagdalena.edu.co / lenin77@hotmail.com

2. INFORMACIÓN DEL CONTRATO

No. Contrato	1943
Institución que suscriben	Departamento del Magdalena
Institución Operadora	Universidad del Magdalena
Fecha del contrato	30 de diciembre de 2015
Plazo de ejecución	36 meses
Fecha Acta de inicio	14 de marzo 2016
Objeto	Ejecutar el proyecto fortalecimiento de una cultura ciudadana y democrática en CT+I a través de la IEP apoyada en TIC en el Departamento del Magdalena.
Valor total del contrato	\$4.283.566.606
Estrategias/componente	<ul style="list-style-type: none"> • 1. Acompañamiento y formación de los grupos de investigación siguiendo los lineamientos y la metodología del programa onda apoyada en herramientas virtuales. • 5. Consolidación y sostenibilidad del programa Ondas Magdalena

3. INFORMACIÓN TÉCNICA AVANCE DE INDICADORES Y EJECUCIÓN DEL PROYECTO¹

Estrategia No. 1: Estrategia de Acompañamiento y Formación de los Grupos de Investigación siguiendo los lineamientos y la metodología del Programa Ondas apoyado en herramientas virtuales

Fase de Ejecución: Momento Pedagógico

Momento 2: Selección y contratación de los asesores de línea y Asistentes Técnicos

Momento 5: Acompañamiento para la Propagación de la Onda

1.- **Momento 2: Selección y contratación de los asesores de línea periodo Julio a Diciembre 2017, y Asistentes Técnicos.**

De acuerdo con el Documento Técnico del Contrato N°1943 de 2015, “el tiempo máximo para la contratación de los asesores será de 20 meses según el calendario escolar” (p.98). Lo anterior por cuanto la Pregunta de Investigación debe poderse resolver en 20 meses, tres (3) para las 3 primeras etapas que tienen lugar durante la Convocatoria, y 17, para las 5 restantes, con el propósito de consolidar el trabajo de investigación. (p.90).

A corte Julio de 2017, se contabiliza que los mismos han sido contratados dentro de los siguientes periodos:

Periodo 2016 I y II, se vincularon asesores por el término de siete (7) meses distribuidos de la siguiente forma:

1) Tres (3) meses de vinculación comprendidos de mayo a julio para efectos de la convocatoria, en el recorrido de la Pregunta como punto de partida y la Ruta Metodológica de Ondas (320 jornadas de formación).

Este trayecto dentro de la Ruta incorporó en primera instancia, la Etapa N°1 “**Estar en la Onda**” del Momento Pedagógico del Programa, es decir, dentro de la pregunta como punto de partida se trabajó la “*conformación del grupo de investigación que desarrollará un aprendizaje colaborativo*” .y “**Perturbación de la Onda**” donde se establecieron las preguntas por los grupos de investigación, dando lugar al aprendizaje situado y al inicio de la negociación cultural”.

Una segunda Etapa, la N°2 del Momento Pedagógico, se trabajó como proceso formativo “La Ruta Metodológica de Ondas”, procedimiento necesario para articular el trabajo entre los grupos de investigación de estudiantes y maestros acompañantes

¹ Se retoma el capítulo de Ejecución del documento técnico del “Fortalecimiento de la cultura ciudadana y democrática en CT+I a través de la IEP apoyada en TIC en el Departamento del Magdalena”. 2015. Página 55; 80-107.

coinvestigadores/investigadores en relación con el acompañamiento presencial y virtual durante los 17 meses restantes del proyecto.

En el desarrollo del contrato, las Etapas N°1 y N°2, se desarrollaron en los meses de Mayo a Julio de 2016. En estos periodos se realizando un total de 51 pagos individuales por valor de \$3.900.000.oo.

2) Cuatro (4) meses de vinculación de Septiembre a Diciembre, para el inicio de la Ruta Metodológica de Ondas, para el desarrollo de la Etapa N°3 "**La superposición de la onda**". Se construye el problema de investigación a partir de las preguntas, haciendo real el aprendizaje problematizador y la pedagogía del conflicto. Para cada mes se vincularon 17 asesores realizando pagos individuales de \$3.900.000.oo.

De acuerdo con los asesores, en este periodo (Septiembre-Diciembre) no se logró avanzar en el problema de investigación, por cuanto tuvieron la necesidad por sugerencia de la Gerencia del Proyecto, de volver a los grupos de investigación y desarrollar un trabajo de replanteamiento o reformulación de la pregunta como punto de partida, ya que las recogidas en la primera fase, no cumplían las exigencias del Proyecto, las cuales estaban encaminadas a "generar la onda de la investigación y de la innovación", en tanto que las mismas deberían cumplir con los siguientes requisitos:

- a) Que la pregunta sea transformadora; debe implicar cambios en la calidad de vida de los habitantes de su región o de su comunidad. Las preguntas de investigación deberán estar acorde a los grados y edades de los niños, niñas y jóvenes que hagan parte de los grupos de investigación.
- b) Que la pregunta contribuya a la solución de problemas de los contextos donde pertenecen los estudiantes.
- c) Que la pregunta aporte a ellos o a su comunidad algo útil o novedoso; un conocimiento nuevo. Precisamente, pasar del aprendizaje a la innovación, significa apoyar problemas que en la dinámica de Ondas, junto con sus maestros acompañantes, le aporten soluciones nuevas, en la tensión entre conocimiento disciplinar y escolar.
- d) Que la pregunta y el problema sean susceptibles de ser desarrollados mediante un proceso investigativo, y tengan coherencia. (p.89)

Paralelo a ello, los grupos de investigación deberían ir planteando el problema de indagación, en lo concerniente a "su descripción, es la decir, la manera como se manifiesta en la comunidad y los argumentos que justifican su importancia para cada uno de los miembros de su grupo, su institución, su comunidad y su región".

Caso que tampoco avanza, de acuerdo a los registros de las Bitácoras utilizadas dentro del proyecto y que siguen los lineamiento del Programa Nacional Ondas, por cuanto los grupos nuevamente bajo el acompañamiento del asesor de línea, volvieron a reformular sus preguntas sin contextos argumentativos que vislumbraran el desarrollo de la Investigación como Estrategia Pedagógica IEP, es decir, una pregunta que surge del diálogo de saberes mediante una negociación cultural, inmersa en un aprendizaje problematizador, por indagación, situado y colaborativo donde tuvieran cabida los

imaginarios, las teorías, las prácticas y explicaciones dentro de los contextos propios de cada cultura.

La poca y/o nula preparación de los asesores de línea en la Investigación como Estrategia Pedagógica IEP y su incorporación dentro del desarrollo de las preguntas/problemas seleccionadas, no permitió avanzar en el diseño de todo el recorrido y trayecto a trabajar con cada grupo de investigación.

Periodo 2017 – I, se vincularon asesores por el término de cinco (5) meses para iniciar la Etapa N°4 “**Diseño de las trayectorias de indagación**”. Se Diseña la trayectoria de indagación, donde se plantea en forma colaborativa el método para resolver el problema, dando paso al reconocimiento de las diferentes metodologías y herramientas que constituyen el aprendizaje por indagación; y Etapa N° 5 “**Recorrido de las trayectorias de indagación**”, para el recorrido de las trayectorias de indagación, donde se estudia el problema mediante el uso de los métodos y herramientas definidos en la etapa anterior.

Esta vinculación se dio de Febrero a Julio de 2017, para un total de 17 asesores realizando pagos individuales de \$3.120.000.oo

Durante esta Etapa que incorporó el acompañamiento mediante asesorías presenciales y virtuales, los grupos lograron medianamente avanzar en el desarrollo indagativo, al no lograr consolidar tanto el Diseño como el Recorrido de la trayectoria, quizás por la confluencia de los siguientes factores:

En el acompañamiento Presencial:

- a) Estructuralmente por un indebido o nulo acompañamiento del asesor de línea, los grupos de investigación de estudiantes no fueron debidamente organizados el año anterior (2016), siguiendo las instrucciones del Programa Nacional Ondas de involucrar niños de todos los grados, en especial, de los grados menores e intermedios, sino que por el contrario, fueron conformados por niños que en algunos de los casos estaban en quinto año de primaria, y en otros, finalizando la secundaria. Esto llevo a que con el cambio de año escolar, los que estaban en el grado quinto fueron trasladados a otra sede, y los de último año de secundaria salieran de la sede, quedando de esta forma desintegrado el grupo.
- b) El cambio del maestro coinvestigador quien al ser trasladado o pedir voluntariamente su traslado a otra sede y/o Institución dejó desprotegido el grupo sin posibilidad de continuación, lo que conllevo a que la Institución Educativa y/o Sede supliera con un maestro nuevo, lo que generó desapropiación de lo trabajado con anterioridad.
- c) La entrega tardía del primer desembolso a los grupos que estando programada para agosto/septiembre de 2016, solo se hace efectiva hasta marzo de 2017, llevando al descontento tanto a los maestros acompañantes coinvestigadores/investigadores como a la misma Institución y/o Sede Educativa para no continuar con el grupo de investigación.
- d) La errada creencia por parte tanto del asesor como del maestro coinvestigador, sobre la forma como desarrollar el trabajo de indagación, la cual fue enfocada a trabajar entre estos actores, dejando a los niños, niñas y adolescentes a un lado del proceso de

construcción de conocimiento. Esto se refleja en el trabajo de escritura de las Bitácoras, en especial con la bitácora que desarrolla el método para resolver el problema, el que se encontró que estaba haciendo desarrollo en algunos casos por el maestro, en otros por el mismo asesor, y en ningún caso por los niños, quienes realmente son los que deben hacer este ejercicio.

En cuanto al **Acompañamiento Virtual** se encuentra que:

- a) La falta de apropiación por parte del asesor del manejo y debida utilización de la plataforma Blackboard Learn de la Universidad del Magdalena, como herramienta para el trabajo colaborativo. Este trabajo fue escaso y hasta nulo por parte de los asesores.
- b) Los problemas técnicos que presentó constantemente la plataforma Macondo administrada por el Operador Funtics para la subida de las evidencias del trabajo desarrollado con los grupos de investigación de estudiantes.
- c) El incumplimiento en la entrega de las Tablets por parte de la Gerencia del Proyecto a cada niño y maestro de grupo para el trabajo de indagación, sumado a la intermitencia en el proceso de conectividad en las Sedes y/o Instituciones Educativas.

Estos factores sumados a la falta de compromiso por algunos de los asesores previamente vinculados al proyecto frente a la apropiación de todo el material pedagógico del Programa Nacional Ondas para el buen desarrollo del proyecto, volvieron nuevamente a poner los grupos en desnivel frente al proceso que debían ir avanzando, lo que llevo al final del cierre de este primer periodo 2017, que los grupos se encontrarán reforzando las Etapas 2, 3 y 4, sin avanzar progresivamente en la 5. Y lo que es peor aún, sin prepararse de la mejor forma para participar en los Espacios de Apropiación Social del Conocimiento (Ferias Institucionales, Municipales, Nacionales e Internacionales), y alejando cada vez más la posibilidad de la producción de conocimiento (publicaciones).

Ello llevó a repensar desde la Coordinación de las Estrategias N°1 y N°5, sobre la urgente necesidad de darle mayor rigurosidad a los procesos de Indagación que en adelante deben asumir los grupos de investigación de los estudiantes y maestros coinvestigadores en colaboración activa con los asesores de línea, para dar cumplimiento a las exigencias del contrato N°1943 de 2015. En tal virtud, se hizo necesario reorganizar parte del equipo de asesores de línea, y por ende, hacer una reubicación para el acompañamiento tanto presencial como virtual a los grupos para fortalecer los procesos de indagación.

Vinculación Equipo de Asesores

Partiendo de lo anterior, una vez realizada las evaluaciones internas con el Equipo Pedagógico de la Gerencia del Proyecto, se llegó a la conclusión de continuar el segundo semestre de 2017 con los asesores de línea:



FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

No.	Nombres y Apellidos	Profesión
1	Billy Janner Pimienta Schiller	Ingeniero Ambiental
2	Mario José Hernández Huertas	Psicólogo
3	Jhon Edison Pinilla Acevedo	Economista
4	Faiyulis Paola Maza Leguía	Bióloga
5	Joselyn Tatiana Beltrán Acosta	Administradora de Empresas
6	Miguel Jesús Torralvo Mattos	Biólogo
7	Heidy Cristina Campo Beltrán	Ingeniero Ambiental
8	Rafael Segundo López Suárez	Ingeniero Industrial
9	Didier Hantherson Anaya Fernández	Ingeniero de Sistemas
10	Jhon Jairo Barras Anillo	Ingeniero Electrónico

Para suprir las vacancias de los restantes asesores, se tomó la sugerencia de realziar una convocatoria directa a los interesados registrados en la base de profesionales que reposan en la Coordinación de las Estrategias N°1 y N°5, suministrada por la Oficina de Egresados de la Universidad del Magdalena, y la base de profesionales en Formación de Recurso Humano por parte del Departamento del Magdalena.

Luego de un proceso de entrevistas grupales, se seleccionaron los profesionales que se detallan a continuación:

No.	Nombres y Apellidos	Profesión
1	Andrés Felipe Quintero Mercado	Ingeniero Agrónomo
2	Yesica Tatiana Beltrán Gómez	Ingeniero Electrónico
3	Rafael David Linero Ramos	Ingeniero Electrónico
4	Carlos Mario Ariza Gallego	Ingeniero Electrónico
5	Niver Alberto Quiroz Mora	Economista
6	Jorge Enrique Calvano Jiménez	Economista con énfasis en Economía Internacional
7	José Alfredo Yacomelo Monterrosa	Biólogo

De esta forma, contribuye la Universidad del Magdalena con lo expresado en el Documento Técnico (p.15), en relación con el cumplimiento a unas de las políticas de orden departamental de Ciencia, Tecnología e Innovación en lo concerniente a “Fortalecimiento del departamento del Magdalena en sus capacidades de investigación en ciencia, tecnología e innovación, Magdalena, Caribe, que tiene como objetivo general formar profesionales altamente cualificados, a nivel de doctorados, maestrías e iniciación en investigación, con capacidad para contribuir al mejoramiento de los procesos de gestión del desarrollo regional a partir de la ciencia, la tecnología y la innovación en el Departamento del Magdalena”.

Encontrando así viable la vinculación al Equipo de Aseores de Línea de un grupo de 7 de los 200 profesionales magdalenenses que se han formado como investigadores. Es importante resaltar que



**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15



los seleccionados presentan formación investigativa como Semilleros de Investigación, Jovénes Investigadores, Pasantes en Investigación y Formación a nivel de Maestría.

El Proceso de vinculación mediante orden de servicio con el equipo de asesores se inició a partir del día 17 de julio de 2017 por el término de cinco (5) meses, realizando durante la semana del 17 al 21 de Julio de 2017 el proceso de inducción en la IEP, las herramientas virtuales a través de las plataformas Blackboard Learn y Macondo, el sistemas de acompañamiento presencial a los grupos en relación con la Investigación por Indagación siguiendo los lineamiento del Programa Nacional Ondas (utilización de cartillas para los proyectos de línea abierta y preestructurada), la revisión de las preguntas aprobadas frente a la línea ubicada y los proyectos preestructurados.

Durante esa semana los asesores **Mario José Hernández Huertas, Faiyulis Paola Maza Leguía, Heidy Cristina Campo Beltrán y Jorge Enrique Calvano Jiménez**, de manera individual adujeron entre otros motivos, enfermedad y compromisos laborales, que les impidía continuar con el acompañamiento a los grupos, desistiendo de ésta forma con la continuidad en el programa.

Teniendo en cuenta que se requería avanzar en el proceso por cuanto se inciaba el Circuito de Ferias Institucionales, se dio la necesidad de suplir las vacancias con profesionales inscritos en el banco de hojas de hojas de vidas para asesores de línea, quien en su debido momento habían pasado el proceso de entrevista y se encontraban en la lista de espera.

El Equipo de asesores quedó configurado de la siguiente forma:

No.	Nombres y Apellidos	Profesión	Municipio Asignado
1	Billy Janner Pimienta Schiller	Ingeniero Ambiental	Fundación y Pivijay
2	Salvador Enrique Pabón Orozco	Ingeniero de Sistemas	Fundación, Algarrobo, Sabanas de San Ángel
3	Jhon Edison Pinilla Acevedo	Economista	Plato
4	Luis Carlos De la Rosa Jimenez	Ingeniero Pesquero	Chibolo, Plato y Tenerife
5	Joselyn Tatiana Beltrán Acosta	Administradora de Empresas	Pueblo Viejo y Zona Bananera
6	Miguel Jesús Torralvo Mattos	Biólogo	Pijiño del Carmen, San Zenón, San sebastian de buenavista
7	Maria Margarita Rosa Sierra Carrillo	Ingeniera Ambiental y Sanitaria	Cerro de San Antonio, Concordia y El Piñón
8	Rafael Segundo López Suarez	Ingeniero Industrial	Santa Ana, Santa Bárbara de Pinto
9	Didier Hantherson Anaya Fernández	Ingeniero de Sistemas	Plato, Nueva Grabada, Ariguání
10	Jhon Jairo Barras Anillo	Ingeniero Electrónico	Guamal y San Sebastian de Buenavista

11	Andrés Felipe Quintero Mercado	Ingeniero Agrónomo	Aracataca y Fundación
12	Yesica Tatiana Beltrán Gómez	Ingeniero Electrónico	Zona Bananera
13	Rafael David Linero Ramos	Ingeniero Electrónico	Zona Bananera y El Retén
14	Carlos Mario Ariza Gallego	Ingeniero Electrónico	El Banco
15	Ledys Mercedes Giovannetti Velásquez	Ingeniera Agronómica	Pivijay, Concordia, Pedraza y Zapayán
16	Anibal Camargo Velásquez	Psicólogo	El Banco y Guamal
17	José Alfredo Yacomelo Monterrosa	Biólogo	Remolino, Sitionuevo y Salamina

En relación a las actividades a desarrollar, se estipularon las siguientes:

Estrategia N°1: Acompañamiento y formación de los grupos de investigación siguiendo la metodología y los lineamientos del Programa Ondas apoyado en herramientas virtuales:

1. Diseñar y desarrollar la asesoría de línea temática presencial y virtual usando las herramientas de las TIC que posibilite que las investigaciones de los grupos de investigación asignados, conformados por niños, niñas, adolescentes y maestro como acompañante coinvestigador, se desarrolle de acuerdo a la Ruta Metodológica en sus diferentes Momentos Pedagógicos, siguiendo los lineamientos del Programa Nacional Ondas (asesoría metodológica; asesoría pedagógica; asesoría mixta; asesoría técnica/especializada; asesoría técnica personalizada de apoyo; asesoría colectiva; asesoría especializada por científico).
2. Acompañamiento a los grupos de investigación asignados en el diligenciamiento de las Bitácoras y registro de actividades utilizadas de acuerdo al tipo de proyecto “Abierto” o “Preestructurado” por las guías previamente establecidas por el proyecto.
3. Capacitación y acompañamiento a los grupos de investigación asignados en el uso de las plataformas virtuales “Blackboard Learn” y “Macondo” para el registro actividades en el Diseño y la Trayectoria de Indagación, y sistematización de la Ruta Metodológica y los Momentos Pedagógicos en el momento de acompañamiento para la Reflexión de la Onda en Ciclón.
4. Acompañamiento a los grupos de investigación asignados en la Propagación de la Onda en Ciclón, en los distintos circuitos de espacios de apropiación social del conocimiento que se programen durante la ejecución del proyecto.
5. Participar en los procesos de formación de asesores establecidos por el proyecto.
6. Participación en la publicación de los resultados del proceso de investigación desarrollado por los grupos asignados donde se reflejen, proyectos, experiencias, vivencias, aprendizajes y demás logros obtenidos tanto por los proyectos como con el contrato de Ciclón.
7. Construcción y elaboración de informes evaluativos de actividades desarrolladas en el marco del objeto contractual.
8. Las demás actividades u obligaciones asignadas por el Coordinador del contrato y/o Supervisor de la Orden y que tengan relación directa con el objeto contractual.

Estrategia N°5: Consolidación de la movilización social de actores y la red de apoyo que aporta a la ejecución del proyecto y garantiza su sostenibilidad:

1 Apoyo en la creación, fortalecimiento y desarrollo de la Red de apoyo, gestionando para que los grupos de investigación asignados realicen encuentros periódicos con Grupos de investigación de la Universidad del Magdalena y la Corporación Unificada del Norte CUC (Barranquilla) que conlleve a la potencializar la apropiación de conceptos científicos en cada una de las investigaciones desarrolladas.

2 Apoyo en la creación y consolidación de los comités subregionales, de acuerdo al (los) municipio(s) asignado con injerencia en las Instituciones Educativas y/o Sedes de sus grupos de investigación asignados

Vinculación Asistentes Técnicos

En ese mismo sentido, y buscando el fortalecimiento del equipo pedagógico, y dada la terminación de las órdenes de servicios de las asistentes técnicas, se consideró pertinente vincular en su reemplazo los siguientes profesionales mediante orden de servicio:

No.	Nombres y Apellidos	Profesión
1	Mónica Isabel Calderon Solano	Administradora de Empresas
2	Roberto Alfonso García Campo	Administrador de Empresas

Actividades a desarrollar:

- 1) Acompañamiento a los Asesores de Línea de Investigación, en la organización y revisión administrativa y financiera de los 420 grupos de investigación beneficiados por el contrato de la referencia de acuerdo a los lineamientos del Proyecto.
- 2) Elaboración de Informes mensuales técnicos y financieros del Contrato de la referencia.
- 3) Participar en los procesos de formación establecidos por el proyecto Ciclón.
- 4) Llevar el archivo físico y digital de la documentación, registros e informes del Contrato para efectos de presentación de informes.
- 5) Apoyar en la elaboración mensual de los informes técnicos de seguimiento a los indicadores del contrato.
- 6) Apoyar la convocatoria y logística para la realización de los Comité Departamentales, Comités Subregionales y Red de Apoyo.
- 7) Apoyar los procesos de divulgación del Proyecto Ciclón en diferentes medios físicos y virtuales.
- 8) Las demás actividades u obligaciones asignadas por el Coordinador del contrato y/o Supervisor de la Orden y que tengan relación directa con el objeto contractual.

2.- Momento 5: Acompañamiento para la Propagación de la Onda

Indicador: 720 Espacios de apropiación social de la CT+I en los que participan los grupos de investigación acompañantes (640 institucionales, 56 municipales, 3 departamental, 3 regional, 9 nacionales y 9 Internacionales, para un total de 720 espacios).

Meta Universidad del Magdalena: 640 espacios de apropiación de la CT+I institucionales donde participan los grupos de investigación de Ondas y/o Pequeños científicos y otros programas a fines seleccionados en los municipales

Circuitos Institucionales de Espacios de Apropiación Social del Conocimiento

Con el fin de presentar los avances de las investigaciones que desarrollan los niños, niñas, adolescentes y maestros acompañantes coinvestigadores/investigadores, los 420 Grupos de investigación abiertos y preestructurados, exhibieron sus muestras investigativas en lo concerniente al diseño y el recorrido de las trayectorias de indagación. Para ello se realizaron 320 Circuitos o Ferias Institucionales del 24 de julio al 24 de agosto de 2017, las cuales se cumplieron satisfactoriamente.

Es importante resaltar que estos Circuitos Institucionales inicialmente se habían convocado y programado del 24 de mayo al 24 de junio, pero el paro nacional de maestros llevó al aplazamiento.

Siguiendo los lineamientos del documento técnico (p.101), y entendiendo las Ferias Institucionales como “espacios que permiten mostrar los avances y resultados de las investigaciones”, los circuitos fueron realizados como unas jornadas pedagógicas que contaron con el acompañamiento e involucramiento de la comunidad educativa participante. Para ello el proyecto hizo entrega un refrigerero reforzado a los niños integrantes de los grupos de investigación.

A continuación se detalla el proceso de Circuitos llevado a cabo:

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

1. ALGARROBO

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales por parte del Asesor
Institución Educativa Departamental Loma del Balsamo	Centro Educativo Loma del Balsamo	Lomeritos investigadores	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La ejecución de la Feria Institucional, se desarrolló de manera satisfactoria. El maestro como los estudiantes se apropió con mucha responsabilidad del compromiso programado.
		Incedelbistas al rescate de los valores				
Institución Educativa Departamental Loma del Balsamo	ERM Estación Lleras	Los canelitos	11/08/2017	11/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrolló de manera satisfactoria el encuentro de la Feria Institucional. Los niños se encuentran en completa disposición para seguir con el proyecto.
Institución Educativa Departamental Loma del Balsamo	ERM Bellavista	Ecologistas en acción	14/08/2017	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se llevó a cabo de manera exitosa la Feria según lo programado. Se dio origen a nuevas ideas de negocios utilizando el material recicable
Institución Educativa Departamental Algarrobo	El Carmen de Algarrobo	Conciencia Verde ideal	15/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Fue desarrollada la Feria Institucional de manera satisfactoria, sin ningún tipo de problema. El proyecto de investigación manifiesta un gran potencial ecoturístico en la zona. Gracias a la reserva del humedal de chimila

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

2. ARACATACA

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
I.E.D Rural de Buenos Aires	ERM San Martín	Escuadron: Guardianes del agua	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.
I.E.D Rural de Buenos Aires	Rubén San Juan Villegas	Guardianes del medio ambiente	26/07/2017	26/07/2017	2:00 pm - 6:00 pm	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.
Institución Educativa Departamental Jhon F. Kennedy	COL Jhon F. Kennedy	Convivir sin barreras	08/08/2017	08/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Jhon F. Kennedy	ESC Rural M. Cauca	PINCAU	09/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.
Institución Educativa Departamental Jhon F. Kennedy	ESC. Urb. Nro2 de Niñas	Juventud Macondo	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.
IED Fossy Marcos María	COL Fossy Marcos María	Guardianes de Macondo	11/08/2017	16/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se aplaza para el 16 de agosto por Decreto de día cívico en el Municipio
IED Fossy Marcos María	ESC Urb Mix Las Delicias	Quiero Leer	14/08/2017	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.
IED Fossy Marcos María	ESC Mix San Martín	Hormigas de San Martín	15/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15



3. ARIGUANÍ

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Técnica Agropecuaria Benjamín Herrera	INST. EDUC Dptal Agrop. Benjamín Herrera	BH-Esineem	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrolló la feria sin contratiempo, en el horario indicado y cumpliendo el objetivo
		Defensores de la Cultura y Tradición de Pueblo Nuevo				
		Futura Informatica				
Institución Educativa Departamental Liceo Ariguaní	COL DPTAL Liceo Ariguaní	Bej Butteriya	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrolló la feria sin contratiempo, en el horario indicado y cumpliendo el objetivo
		LEC				
Institución Educativa Departamental Liceo Ariguaní	EUM El Retiro	Los Intrepidos	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrolló la feria sin contratiempo, en el horario indicado y cumpliendo el objetivo
Institución Educativa Departamental Simón Bolívar	EUM Comunal	Colmodi	08/08/2017	17/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Esta feria estaba programada para el día 08 de agosto, pero por falta de energía en el sector, desde las horas de la mañana, la coordinadora me solicitó si era posible aplazarla para otro día, por tal motivo se programó en común acuerdo para el día 17 de agosto
	EUM El Congo	Congo		08/08/2017	01:00 pm - 05:00 pm	Se desarrolló la feria sin contratiempo, en el horario indicado y cumpliendo el objetivo
Institución Educativa Departamental Liceo Ariguaní	EU de Niñas	Bochica	09/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrolló la feria sin contratiempo, en el horario indicado y cumpliendo el objetivo.
Institución Educativa Departamental Simón Bolívar	EUM Jorge Eliécer Gaitán	Unidos Por Los Valores			01:00 pm - 05:00 pm	Se desarrolló la feria sin contratiempo, en el horario indicado y cumpliendo el objetivo
Institución Educativa Departamental Simón Bolívar	Concentración Simón Bolívar	Ecuplatano	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrolló la feria sin contratiempo, en el horario indicado y cumpliendo el objetivo
Institución Educativa Departamental Simón Bolívar	EU de Varones	Comisionados de Convivencia	11/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria de esta sede se aplazó para el día 15 de agosto, por solicitud de la coordinadora y en mutuo

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

		Daipa				acuerdo con los docentes de los dos grupos, se toma esa decisión porque no se contaba con el servicio de energía el día 11 de agosto, fecha en la que estaba programada inicialmente
--	--	-------	--	--	--	--

4. CERRO DE SAN ANTONIO

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Centro Educativo Departamental San Antonio	ERM La Candelaria	Los caimanes ecológicos	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria realizada con normalidad, diferentes muestras culturales y buena presentación del proyecto Entrega de 142 refrigerios
Centro Educativo Departamental San Antonio	ERM La Concepción	Sembrando para un mejor vivir	03/08/2017	03/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria realizada con normalidad, buena presentación del proyecto Entrega de 142 refrigerios
Centro Educativo Departamental San Antonio	ERM Jesús del Monte	Guardianes de peces	04/08/2017	04/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria realizada con normalidad, Entrega de 142 refrigerios al personal del PAE el fin de semana, gran parte de las galletas no pudieron ser entregadas debido a que fueron mordidas por roedores. No hay firma del proveedor porque no recibió. Se entregaron los jugos y pudines
Institución Educativa Departamental Básica y media de San Antonio	EUM Las Florez	Guardianes Ecológicos	08/08/2017	08/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria realizada con normalidad, diferentes muestras culturales y buena presentación del proyecto Entrega de 142 refrigerios
	EUM N°1	Guardianes Ambientales			2:00 pm - 6:00 pm	Feria realizada según lo planificado, por medio de un stand los estudiantes expusieron su proyecto Entrega de 142 refrigerios
Institución Educativa Departamental Básica y media de San Antonio	COL Dptal de Bto Cerro	Ecoambiente	09/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria realizada de acuerdo a lo planificado, realizaron una muy buena exposición de las planas purificadoras de agua y aire

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

5. CHIBOLO

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Santa Rosa de Lima	Centro Edc Santa Rosa de Lima	Forefa Chimicuica	01/08/2017	No se realizo	8:00 a 12:00	Los docentes manifestaron estar inconformes con la forma en la que se viene desarrollando el Programa Ciclón por lo que cada una de estas instituciones en vabeca del rector o el coordinador academicico levantaron un acta en donde expresan los motivos por los cuales no se realizo las ferias en la fecha estipulada.
Institución Educativa Departamental Francisco José de Caldas	I.ED. Francisco José de Caldas	Los Reporteros Digitales	02/08/2017	No se realizo	8:00 a 12:00	Las docentes me comunicaron que el unico espacio en el que se podia realizar la feria institucional era el dia 09/08/2017 pero cada grupo pertenece a diferentes sedes de la institucion. Por lo que se planeo empezar desde las 7 a.m. y dividir la mañana entre esas dos sedes para que se cumplieran las objetivos de la feria institucional
Institución Educativa Departamental Agropecuaria San Judas Tadeo	ERM Santa Catalina	Grandes Chicos rescatando valores	03/08/2017	09/08/2017	7:00 a 9:00	Sin Novedad
Institución Educativa Departamental Agropecuaria San Judas Tadeo	CENT Educ 23de Abril	los sembradores de valores	04/08/2017		9:30 a 12:00	
Institución Educativa Departamental Agropecuaria San Judas Tadeo	Centro Agropecuario El Progreso	Jovenes investigadores dejando huellas TCB	08/08/2017	08/08/2017	8:00 a 12:00	Sin Novedad
Institución Educativa Departamental Liceo Santander	CENT. EDUC. El Progreso	Los Nachos	09/08/2017	10/08/2017	8:00 a 12:00	El dia 03/08/2017 me reuní con los docentes de cada grupo de investigación en el IED Liceo Santander para programar una fecha para la realización de la feria Institucional. Se llegó al acuerdo de realizarlos todos en una misma sede y un mismo día, ya que los docentes
Institución Educativa Departamental Liceo Santander	COL Deptal Liceo Santander	Onda Liceista Convivir es vivir	10/08/2017			

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Liceo Santander	CENT. EDUC. María Auxiliadora	Amigos de la Arbolizacion	11/08/2017			manifestaron estar con mucha carga de trabajo y algunos otros estaban en grabaciones de unos videos para el ascenso. Pero el dia 10/08/2017 solo el grupo Onda Liceista Se presento, monto su stand y tuvo una participacion activa del resto de los grupos no hubo ninguna presentacion de excusas ni personal ni por telefono.
---	-------------------------------	---------------------------	------------	--	--	--

6. CONCORDIA

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Josefa María Romero de la Cruz	ERM Niñas Policarpa Salavarrieta	Jomaroc Investigativa	24/07/2017	24/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria realizada acorde a lo planificado. Fueron muy creativos al realizar dramatizaciones para exponer las principales enseñanzas del proyecto Entrega de 142 refrigerios
Institución Educativa Departamental Josefa María Romero de la Cruz	ERM Antonio Nariño	Los exploradores de la Ciénaga	25/07/2017	25/07/2017	2:00 pm - 6:00 pm	Feria realizada con normalidad, demostraron con varios actos la incidencia de ciclón en su escuela (bailaes, letanias, exposiciones, acrosticos etc) Entrega de 142 refrigerios
Institución Educativa Departamental Básica y media de Concordia	EU de Varones San Isidro	Pequeños científicos	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria realizada según lo planificado, realización de un acto cívico con diferentes demostraciones artísticas (danzas), realizaron acrosticos y experimentos en la explicación del proyecto Entrega de 142 refrigerios
Institución Educativa Departamental Básica y Media de Concordia	EUN Policarpa Salavarrieta	Investigadores de la naturaleza	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria realizada con normalidad, demostraron con varios actos la incidencia de ciclón en su escuela (bailaes, etanias, exposiciones, acrosticos etc),

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+i A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

**PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15**

						realizaron experimento de la retención del agua en cobertura vegetal Entrega de 142 refrigerios
Institución Educativa Departamental Básica y Media de Concordia	COL Nzado de Bto de Concordia	Jóvenes defensores de la ciénaga y ECECE	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Los dos grupos de investigación presentaron la feria en el mismo espacio, realizaron una exposición de la trayectoria del proyecto
Institución Educativa Departamental Luz Marina Caballero	ERM N° 1	Los ambientalistas de Bellavista	31/07/2017	31/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrolló en un acto cívico, acompañado de diferentes muestras culturales, los expositores describieron el proyecto y sus actividades Entrega de 142 refrigerios
Institución Educativa Departamental Luz Marina Caballero	ERM de Bellavista	Cuando reciclo construyo y aprendo	01/08/2017	01/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria realizada según lo planificado, por medio de un stand los estudiantes expusieron su proyecto Entrega de 142 refrigerios
Institución Educativa Departamental de Básica y Media Santa Cruz de Bálamo	ERM Bálamo	Transformadores del entorno	01/08/2017	01/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se desarrolló en completa normalidad. El grupo transformadores del entorno tienen bien claros sus objetivos con este proyecto. Y creo que muy pronto será una realidad la construcción del parque biotemático.
Institución Educativa Departamental de Básica y Media Santa Cruz de Bálamo	COL Bto Santa Cruz de Bálamo	Cosechando nutrición	01/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Estos dos grupos se les reasignó la fecha porque el colegio no funciona en las horas de la tarde y cuentan con dos sedes diferentes. Sin embargo, la feria institucional se desarrolló en completa normalidad con la sorpresa agradable que Siipi avanza rápidamente en la recolección de la información para la construcción de su libro. Por otro lado, Cosechando nutrición necesita tomar con mayor responsabilidad el proyecto.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15



7. EL BANCO

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Electo Caliz Martínez	CENT. EDUC. Electo Caliz Martínez	Pequeños emprendedores	25/07/2017	25/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Normalidad. Se cumplieron los Objetivos con los Grupos, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.
Institución Educativa Departamental Rural Rita Cuello de Vanegas	COL Rural Mixto Mariscal Sucre	Guardianes de chilloa	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00pm	Normalidad. Se cumplieron los Objetivos con el Grupos, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.
Institución Educativa Departamental Lorencita Villegas de Santos	ERM El Salto	Rescatando el turismo	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Normalidad. Se cumplieron los Objetivos con el Grupos, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.
Institución Educativa Departamental Lorencita Villegas de Santos	ERM San Antonio	Heroes de las flores	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Normalidad. Se cumplieron los Objetivos con el Grupos, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.
Institución Educativa Departamental Lorencita Villegas de Santos	ERM Las Américas	Convivencia alejandrista	31/07/2017	31/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Normalidad. Se cumplieron los Objetivos con los Grupos, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.
Institución Educativa Departamental Gilberto Acuña Rangel	INT Educ Dptal Gilberto Acuña Rangel	Conservacionistas Ambientales	02/08/201	02/08/201	08:00 am - 12:00 m	Normalidad. Se cumplieron los Objetivos con el Grupos, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

**PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15**

Institución Educativa Departamental Julían Mejía Alvarado	Belén 1 y 2	Campeones ambientales	03/08/201	03/08/201	08:00 am - 12:00 m	Normalidad. Se cumplieron los Objetivos con el Grupos, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.
Institución Educativa Departamental Mitsilou Campbell	COL Comunal Agropecuario	Emanuel	04/08/201	14/08/2018	08:00 am - 12:00 m	Se realizó ese día por motivos que el 04/08/2017 fue día cívico en el Municipio de El Banco. Se cumplieron los Objetivos con los Grupos, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.
Institución Educativa Departamental Roberto Robles de Algarrobal	COL. Dptal de Bto Carlos Vilardy	Gestores ambientales	08/08/201	08/08/201	08:00 am - 12:00 m	Normalidad. Se cumplieron los Objetivos con los Grupos, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.
Institución Educativa Departamental Silvia Cotes de Biswell	ERM El Buen Pastor	Sabi-vida	09/08/201	09/08/201	08:00 am - 12:00 m	Normalidad. Se cumplieron los Objetivos con el Grupo, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.
Institución Educativa Departamental Silvia Cotes de Biswell	ERM Sagrado Corazón de Jesús	Los guardianes del ambiente	10/08/201	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Normalidad. Se cumplieron los Objetivos con el Grupo, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.
Institución Educativa Departamental Mitsilou Campbell	ERM SanFelipe	Semilla saludable	11/08/201	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se pospuso para el 14/08/2017 para hacerla en junto con las demás sedes del Mitsilou Campbell, motivo dejar el espacio del 11/08/2017 par adelantar la feria en Guamal, estos cambios se hicieron con el fin de poder hacer el debido acompañamiento a estos grupos para la feria Municipal que será el 22/08/2017
Institución Educativa Departamental Oscar Pisciotti Numa	CENT. Educ Dptal Oscar Pisciotti Numa	Soñadores del mañana	15/08/201	15/08/201	08:00 am - 12:00 m	Normalidad. Se cumplieron los Objetivos con los Grupos, expusieron su Ruta Metodológica, se hicieron unos ajustes en cuanto a metodología, en general estuvo todo en el punto deseado.
Institución Educativa Departamental Rural Enrique Quintero	ERM María Auxiliadora	Los amigos de la Ciénega de zapatoza	24/07/2017	24/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizó con total normalidad mediante un acto cívico, en el cual no solo se socializó en proyecto sino que también se dieron a conocer conceptos propios y necesarios

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Jaimes						en el tema de investigación, como lo fue el compost, importancia de los manglares y cuidados del medio ambiente.
Institución Educativa Departamental Arcesio Caliz Amador	IED Arcesio Caliz Amador- Sede Principal	Los girasoles	25/07/2017	25/07/2017	09:00 am - 12:00 m	El modus operandi de esta feria fue el siguiente: Se realizó el montaje de los tres estands (uno por grupo) y un stand general, en el cual cada grupo hacia la presentación y socialización de su proyecto, luego, los expositores, pasaban a su respectivo stand y se les daba un tiempo a los alumnos asistentes a que pasaran y observaran cada uno de los stands. Como todos los estudiantes de la institución no cabían en salón donde se realizó el evento, fue necesario que pasaran por lote. Además hubo muestras culturales de bailes y cantos.
Institución Educativa Departamental Arcesio Caliz Amador	EU Luis López de Meza	Estrellitas de paz	26/07/2017	26/07/2017	08:30 am - 10:30am	Colegio de básica primaria. La feria se realizó con normalidad. Asistieron padres de familia. Se reunió a todos los estudiantes y se hizo la respectiva muestra del proyecto y también actividades lúdicas alusivas a la temática de investigación.
Institución Educativa Departamental Arcesio Caliz Amador	EU Mixta N°. 1	Cultivo y aprendo en mi huerta escolar	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 11:00 m	Colegio de básica primaria. La feria se realizó con normalidad. Asistieron padres de familia. Se reunió a todos los estudiantes y se hizo la respectiva muestra del proyecto y también actividades lúdicas alusivas a la temática de investigación.
Institución Educativa Departamental Arcesio Caliz Amador	EU Francisco José de Caldas	Los protectores de la ribera	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Colegio de básica primaria. La feria se realizó con normalidad. Asistieron padres de familia. Se reunió a todos los estudiantes y se hizo la respectiva muestra del proyecto y también actividades lúdicas alusivas a la temática de investigación. Además hubo muestras culturales de bailes.
Institución Educativa Departamental Lorencita Villegas de Santos	COL. Dptal Lorencita Villegas de Santos	Fenix	31/07/2017	31/07/2017	06:45 am - 8:45a m	La feria se realizó con total normalidad mediante un acto cívico. Además de la socialización del proyecto de investigación a la comunidad estudiantil, se hicieron muestras folclóricas propias de la cultura afrodescendientes, como baile con tamboras, poesías, etc.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Lorencita Villegas de Santos	EUM Las Palmas	Los guardianes de los peces	01/08/2017	01/08/2017	08:00 am - 11:30 m	El colegio tiene doble jornada, y cada jornada tiene su grupo de investigación. La dinámica de la feria fue la siguiente: Primero hizo la presentación el grupo de la jornada de la tarde, solo se limitó a socializar el proyecto y, de esa jornada, solo asistieron los niños expositores; después realizó la presentación el grupo de la mañana, que además de hacer la exposición del proyecto de investigación hicieron muestra de baile de cumbia, tanto por parte de los docentes como de los estudiantes. No hubo asistencia de padres de familia.
Institución Educativa Departamental Lorencita Villegas de Santos	ERM La Candelaria	Los pupilos escaladores	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Colegio de básica primaria. La feria se realizó con normalidad. Asistieron padres de familia. Se reunieron a todos los estudiantes y se hizo la respectiva muestra del proyecto y también actividades lúdicas alusivas a la temática de investigación. Realizaron explicación de las herramientas desarrolladas para el aprendizaje de las matemáticas y bailes de tamboras y cumbia.
Institución Educativa Departamental Lorencita Villegas de Santos	ERM Libertador	Los totucracks	03/08/2017	03/08/2017	03:00 pm - 05:30 pm	La feria estaba programada para las horas de la mañana, pero el grupo de investigación pertenece a la jornada de la tarde, por lo que se decidió realizarla en dicha jornada. Colegio de básica primaria. La feria se realizó con normalidad. No asistieron padres de familia. Se reunieron los estudiantes por salón y se les hizo la respectiva muestra del proyecto. No hubo más actividades.
Institución Educativa Departamental Lorencita Villegas de Santos	EUM José Antonio Galán	Los super recicladore	04/08/2017	04/08/2017	06:30 am - 09:30 m	Colegio de básica primaria. La feria se realizó con normalidad. No asistieron padres de familia. Se reunieron a todos los estudiantes y se hizo la respectiva muestra del proyecto.
Institución Educativa Departamental José Benito Barros Palomino	COL. Nacional Mixto de Bachillerato	Amigos que hacen eco en el ambiente	08/08/2017	08/08/2017	09:00 am - 12:00 m	La dinámica de esta feria fue el siguiente: Se realizó el montaje de los tres stands (uno por grupo) y un stand general, en el cual cada grupo hacía la presentación y socialización de su proyecto, luego, los expositores, pasaban a su respectivo stand y se les daba un tiempo a los alumnos asistentes a que pasaran y observaran cada uno de los stands. Se hizo una sola presentación, pues el lugar era

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

						amplio y hubo espacio para los estudiantes de la institución.
Institución Educativa Departamental José Benito Barros Palomino	EUM Atenogenes Beleño	Los cuidadores del agua	09/08/2017	09/08/2017	08:30 am - 11:30 am	Colegio de básica primaria. La feria se realizó con normalidad. Asistieron padres de familia. Se reunió a todos los estudiantes y se hizo la respectiva muestra del proyecto y también actividades lúdicas alusivas a la temática de investigación. Además hubo muestras culturales de bailes, poesía y dramatización.
Institución Educativa Departamental José Benito Barros Palomino	EUM Antonio Escobar Camargo	Salva el planeta reciclando, desarrollando tu creatividad	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 11:00 m	Colegio de básica primaria. La feria se realizó con normalidad. No asistieron padres de familia. Se reunió a todos los estudiantes y se hizo la respectiva muestra del proyecto y también actividades lúdicas alusivas a la temática de investigación. Además hubo muestras culturales de bailes.
Institución Educativa Departamental José Benito Barros Palomino	ESC General Santander	Exploradores de la ciencia	11/08/2017	11/08/2017	08:00 am - 11:30 am	Colegio de básica primaria. La feria se realizó con normalidad. No asistieron padres de familia. Se reunió a todos los estudiantes y se hizo la respectiva muestra del los proyecto.
Institución Educativa Departamental Santa Teresa de Jesús	COL Dptal Santa Teresa de Jesús	COL Dptal Santa Teresa de Jesús	14/08/2017	14/08/2017	07:00 am - 09:30 am 3:30 pm - 6:00 pm	Se realizó una feria en la jornada de la mañana y una feria en la jornada de la tarde, esto debido a que un grupo es de la jornada tarde y otro es jornada mañana. Las ferias se realizaron en total normalidad, hubo participación de toda la comunidad estudiantil, pues ambas fueron en acto cívico.
Institución Educativa Departamental Santa Teresa de Jesús	EUM Santa Teresa de Jesús	Ecollantas	15/08/2017	15/08/2017	9:30 am - 12:00 m	Colegio de básica primaria. La feria se realizó con normalidad. No asistieron padres de familia. Se reunió a todos los estudiantes y se hizo la respectiva muestra del los proyecto. Muestra de baile de cumbia.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

8. EL PIÑÓN

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Agrícola El Pinón	ESC Rural para niñas	Piñoneros Investigando	09/08/2017	10/08/2017	2:00 pm - 5:00 pm	Se realizó el dia siguiente en las horas de la mañana, debdio a que el dia programado se presentaron fuertes lluvias que no permitieron que los estudiantes llegaran a la institución. Feria muy bien realizada, apropiacion y dominio del tema por parte de los niños expositores, presentaron muchos objetos antiguos para explicar la historia del municipio
Institución Educativa Departamental Agrícola El Pinón	INT. Educ Dptal Agrícola	Inedistas en el mundo de los lácteos	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria muy bien realizada, apropiacion y dominio del tema por parte de los niños expositores, repartieron muestra gratis del yogurt que elaboran Entrega de 142 refrigeros
Institución Educativa Departamental Rural Cantagallar	CONC. Escolar de Cantagallar	Los Planetarios	11/08/2017	11/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria realziada con normalidad 142 refrigerios entregados en la sede
Institución Educativa Departamental Sabanas	ER Nuestra Señora del Carmen	Jóvenes con propósito de Investigación	14/08/2017	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria realizada según lo planificado, realización de un acto cívico con diferentes demostrasicones artisiticas (danzas, juegos, banda), realizaron video de las entrevistas a las personas mayores de su comunidad Entrega de 142 refrigerios

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Sabanas	INST. Educ Dptal de Sabanas	Sembrando Ideas	15/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria muy bien realizada, apropiacion y dominio del tema por parte de los niños expositores, utilizaron diapositivas y dramatizaciones Entrega de 142 refrigeros
---	-----------------------------	-----------------	------------	------------	--------------------	---

9. EL RETÉN

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Roque de los Ríos Valle	ERM San Sebastián	Los Iluminados	24/07/2017	24/07/2017	2:00 pm - 6:00 pm	La feria se llevó a cabo con normalidad, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de la investigación se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador en la jornada de la mañana sin dejar alguna razón, cuando la feria era en la jornada de la tarde por lo que los docentes de la mañana repartieron los refrigerios en esa jornada, dejando sólo 22 refrigeros para la feria, los estudiantes de ésta institución rural no alcanzan la población objetivo para una feria institucional.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Roque de los Ríos Valle	COL Mpal Roque de los Ríos Valle	Los Exploradores del Reten	25/07/2017	25/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevó a cabo con normalidad, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de la investigación se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 9:30 am, las dos sedes de esta institución unificaron las ferias para realizarlas en la jornada a.m.
Institución Educativa Departamental Roque de los Ríos Valle	Concentración Escolar General Garzón	Niños Emprendedores	25/07/2017	25/07/2017	2:00 pm - 6:00 pm	La feria se llevó a cabo en la jornada de la mañana, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de la investigación se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 9:30 am, las dos sedes de esta institución unificaron las ferias para realizarlas en la jornada a.m.
Institución Educativa Departamental Euclides Lizarazo	COL. Dptal Euclides Lizarazo	Los Emprendedores	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevó a cabo con normalidad, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de las investigaciones se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 9:25 am
Institución Educativa Departamental Euclides Lizarazo	Escuela Urbana San Miguel	Ciclón Emprendedor	26/07/2017	26/07/2017	2:00 pm - 6:00 pm	La feria se llevó a cabo con normalidad, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de la investigación se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 9:25 am ya que las dos sedes de la institución son cercanas, los estudiantes de ésta institución rural no alcanzan la población objetivo para una feria institucional.
Institución Educativa Departamental San Juan Bautista	INST. Educ. Dptal San Juan Bautista	Los Pilosos de la Investigacion	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevó a cabo con normalidad acopañada de una feria de las Frutas y una muestra de expresiones culturales, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de las investigaciones se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 9:00 am

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

10. FUNDACIÓN

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Fundación	ESC Cuarta Mixta	Arcoiris	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.
Institución Educativa Departamental Fundación	ESC Acción Comunal Loma Fresca	Construyendo pensamientos, emociones y sueños	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.
Institución Educativa Departamental Tercera Mixta	SEC. Educ. Tercera Mixta	Esferas de acción contra el bullying	31/07/2017	31/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

I.E.D Tercera Mixta	CENT. EDUC. Adriano Puentes	Adrianistas	01/08/2017	01/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.
I.E.D Tercera Mixta	CENT. EDUC. José Antonio Galán	Los lectores en valores	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.
I.E.D Tercera Mixta	Centro Educativo Las Palmas	Escuadron al recate del medio ambiente	03/08/2017	03/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.
I.E.D Tercera Mixta	Acción Comunal Paz del Río	Los Emprendedores	04/08/2017	04/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se realizó en total normalidad con el apoyo y acompañamiento de la comunidad educativa, donde a través de éste espacio de apropiación, se mostraron los principales avances del grupo de investigación adscrito al programa. Además, hubo espacio de asesoramiento al grupo en cuenta a los objetivos del proyecto y actividades desarrolladas, buscando mejorar presentación y preparación para la participación de la próxima feria municipal.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Francisco de Paula Santander	Centro Educativo San Martín de Porres	Los amigos del ambiente - Investigadores San Martín	24/07/2017	24/07/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, nos visitaron los padres de familia y los vecinos de la institución, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental Francisco de Paula Santander	CEN EDUC Simón Bolívar	Los Diamantes del magdalena	25/07/2017	25/07/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, nos visitaron los padres de familia y los vecinos de la institución, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental Francisco de Paula Santander	COL NZDO Fco de Paula Santander	Juventud investigadora	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La actividad del conversatorio realizado en la sede principal, mostró algunas falencias en el grupo, puesto que vienen de un proceso de cambios en la estructura de los integrantes y su docente líderes cuenta con un nuevo cargo administrativo que disminuye el tiempo para el grupo, dando como resultado, que los presentadores de la propuesta leyeron el documento, no se sentían comodos con las preguntas, mucha ayuda por parte del docente líder y el asesor.
Institución Educativa Departamental Francisco de Paula Santander	CEN EDUC Simón Bolívar	Nuevas energías	26/07/2017	26/07/2017	02:00 pm - 06:00 pm	El grupo de investigación se mostró muy participativo, interesado y realizó un buen conversatorio, donde presentaron la propuesta a los invitados, realizaron preguntas y aclararon dudas por lo que se podría decir que realizaron una buena actividad de socialización.
Institución Educativa Departamental Fundación	INST. Fundación	Inquietos del saber	27/07/2017	Aplazado para el 24 de agosto	08:00 am - 12:00 m	El espacio de apropiación en la sede Fundación no se pudo realizar por que encontramos al colegio sin estudiantes, debido a que en la institución se encontraban unas abejas africanas, que estaban amenazando la integridad de los estudiantes, por lo que los directivos decidieron enviarlos a casa y llamar a los bomberos.
Institución Educativa Departamental Fundación		Jóvenes kuwaii	27/07/2017		08:00 am - 12:00 m	

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Fundación	ESC Segunda Mixta	Dream team	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental Fundación	ESC EDUC ANTONIO NARIÑO	Actores de paz	31/07/2017	31/07/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental 23 de Febrero	INST. EDUC. DPTAL 23 de Febrero	El Ciclón de la Creatividad	24/07/2017	24/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrollo de manera satisfactoria la Feria prgramada en la sede. Se socializaron los avances realizados por el grupo de investigacion
Institución Educativa Departamental 23 de Febrero	CEN EDUC Las Delicias	A.M.A Amantes del medio ambiente	25/07/2017	25/07/2017	2:00 pm - 6:00 pm	Se ejecutó la feria Institucional satisfactoriamente. Se resaltó el trabajo que vienen realizando los niños en conjunto con el maestro lijder y acompañantes
Institución Educativa Departamental Francisco de Paula Santander	CEN EDUC 20 de Diciembre	Los Guardianes Creativos	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrollo de manera satisfactoria la Feria prgramada en la sede. Se instó a seguir trabajando con ese ainco en el proyecto de investigacion
Institución Educativa Departamental Francisco de Paula Santander	Centro Educativo José María Córdova	Manitas emprendedoras	27/07/2017	27/07/2017	2:00 pm - 6:00 pm	Se desarrolló satisfactoriamente la Feria Institucional según programación sin ningun contratiempo.
Institución Educativa Departamental Francisco de Paula Santander	Escuela San Rafael	Gestores por un ambiente sano y acogedor	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Se llevó a cabo la Feria Institucional de manera satisfactoria. Se resaltó el trabajo realizado y la participación de padres de familia en el proceso.
Institución Educativa Departamental Jhon F. Kennedy	INST. Edu Dtal Jhon F. Kennedy	Investigadores OVA	31/07/2017	31/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Se ejecutó de manera satisfactoria la feria según programación, obteniéndose resultados esperados. Se realizaron algunas recomendaciones, motivando a los niños y maestros a continuar con los proyectos de investigacion

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Colombia	COL INST Colombia	Flora nativa vs flora foranea	01/08/2017	01/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se cumplió con el objetivo de llevar a cabo satisfactoriamente la feria Institucional. Se contó con la participación de una delegación de los E.E.U.U de America, quien resaltó el valioso trabajo que se ha venido realizando.
Institución Educativa Departamental Colombia	CENT EDUC Ariguaní	Las Mariposas	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Encontramos aun grupo de maestros comprometidos con la ejecución de la Feria Institucional, llevandose a cabo de manera satisfactoria.
Institución Educativa Departamental Sierra Nevada de Santa Marta	ERM Santa Rosa de Lima	Niños entusiastas del Ingles	03/08/2017	03/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Fue llevada a cabo de manera satisfactoria la Feria Institucional. Además se realizaron recomendaciones sobre la apropiación de algunas apps, para el desarrollo de la investigación y el fortalecimiento del aprendizaje en los niños.
Institución Educativa Departamental Sierra Nevada de Santa Marta	I.E.D.Sierra Nevada de Santa Marta Sede Principal	ICEP	04/08/2017	04/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La Feria institucional fue llevada a cabo de manera satisfactoria, cumpliendo los objetivos deseados. La estrategia de socialización fue mediante exposiciones por parte del grupo de investigación, quienes tuvieron excelente manejo en los temas.
Institución Educativa Departamental Jhon F. Kennedy	CENTRO EDUC Hernán Gómez Pelaez	Los Zumbas Kennedistas	08/08/2017	12/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria Institucional fue postergada para el 12 de agosto dado que el día 8 fue declarado cívico por las fiestas patronales del municipio. Sin para el día 12 se realizó de manera satisfactoria toda la programación, cumpliendo con los objetivos esperados.
Institución Educativa Departamental Jhon F. Kennedy	CENT EDUC 16 de Julio	Innovación JFK	09/08/2017	09/08/2017	2:00 pm - 6:00 pm	Se llevó a cabo el encuentro de manera satisfactoria según programación. Se pudo observar el compromiso que tienen el grupo de investigación con el proyecto que vienen desarrollando.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+i A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

11. GUAMAL

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Nuestra Señora del Carmen	ESC Urb N°1 de Niñas	Creadores de Paz	14/08/201	11/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se adelantó la feria para el 11/8/2017 para reprogramar las demás ferias con el fin de poder acompañar a estos grupos en la feria municipal el día 22/08/2017
Institución Educativa Departamental Rural San Pedro Apóstol Las Florés	CENT EDUC RUR Las Flores	Los apóstoles saludables	24/07/2017	24/07/2017	08:00 am - 12:00 m	El espacio de feria se desarrollo en total normalidad, no se presentaron inconvenientes logísticos, el grupo de investigacion alcanzo los objetivos propuestos, el grupo hizo la presentacion del proyecto y mostro avances de su recorrido, el grupo le falto mayor apropiacion con el lenguaje manejado y las distintas etapas.
Institución Educativa Departamental Bienvenido Rodríguez	COL Dptal Bienvenido Rodríguez	Renacer folclórico	25/07/2017	25/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevo a cabo con normalidad. El grupo que asistio a feria departamental consolido su proceso investigativo y muestra ventaja sobre los demás grupos de la sede. Los otros dos grupos han mostrado avances muy significativos en el recorrido y en las etapas del proceso investigativo.
Institución Educativa Departamental Nestor Rangel Alfaro	INST. EDUC. Dptal Nestor Andrés Rangel Alfaro	Los pilosos ecológicos	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00pm	La feria se llevo a cabo con normalidad. El grupo de investigacion alcanzo los objetivos propuestos. El grupo mostro un mayor compromiso con el proceso y etapas de su investigacion, el grupo mostro mayor apropiacion con las etapas del proyecto, los objetivos se estan alcanzando en los tiempos establecidos.
Institución Educativa Departamental Nestor Rangel Alfaro	Escuela Urbana de Niñas N2	Cumbiamberos de la tierra colorada	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevo a cabo con normalidad. El grupo avanzo en el recorrido de la investigacion, el grupo mostro grandes avances en su proceso investigativo, tienen una mayor aprociacion con la investigacion, el grupo ha mostrado mejoras en la implementacion del proyecto en la sede.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Nestor Rangel Alfaro	Escuela Urbana Acevedo y Gómez	Rescatic de valores	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	El grupo de investigacion no mostro avances de su investigacion. Falta afianzar el uso de instrumentos como encuenstas y entrevistas para soportar la investigacion. El grupo debe esforzarse más por mostrar avances de su investigacion.
Institución Educativa Departamental Sagrado Corazón de Jesús	Cent Edc Bas RUR Sagrado Corazón de Jesús	Guardianes alimentación corazonista	01/08/2017	01/08/2017	08:00 am - 12:00 m	1. El grupo de investigacion alcanzo los objetivos propuestos. 2. Al grupo de investigacion Le falta afianzar un poco más en el lenguaje de Ondas.
Institución Educativa Departamental Rural La Rinconada	ERM Federico Zambrano de la Hoz	Ludomaydep	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	1. La feria se llevo a cabo con normalidad. 2. El grupo de investigacion alcanzo los objetivos propuestos.
Institución Educativa Departamental Rural María Auxiliadora	COL Dptal María Auxiliadora	Defensores del planeta	03/08/2017	03/08/2017	08:00 am - 12:00 m	1. La feria se llevo a cabo con normalidad. 2. El grupo de investigacion alcanzo los objetivos propuestos.
Institución Educativa Departamental de Ricaurte	CON. ESC. Hato viejo y Ricaurte	Vigía de la ciénaga la rinconada	04/08/2017	04/08/2017	08:00 am - 12:00 m	1. La feria se llevo a cabo con normalidad. 2. El grupo avanço en el recordo de la investigacion.
Institución Educativa Departamental Nicolás Mejía Méndez	INST Educ Nicolás Mejía Méndez	Tortugistas de urquijo	08/08/2017	08/08/2017	08:00 am - 12:00 m	1. Los grupos no mostraron muchos avances en su proceso investigativo. 2. Los grupos deben avanzar en la elaboracion del estado del arte, con el fin de conocer y redireccionar su proceso investigativo.
Institución Educativa Departamental Nicolás Mejía Méndez	ERM Cuatro Bocas	Grandes chicos hacia el futuro	09/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	1. La feria se llevo a cabo con normalidad. 2. El grupo avanço en el recordo de la investigacion.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

12. NUEVA GRANADA

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Técnica Agropecuaria Pestalozzi	Dptal de Nueva Granada	Planetarios Medicinales	04/08/2017	04/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrolló la feria sin contratiempo, en el horario indicado y cumpliendo el objetivo
Institución Educativa Departamental Técnica Nueva Granada	INST. Educ Dptal de Nueva Granada	Los Energéticos	11/08/2017	No se realizó	01:00 pm - 05:00 pm	Esta feria no se realizó, debido que este grupo ya no existe, en la última visita realizada el día 4 de agosto, fui con el intenciones de motivar nuevamente al grupo, pero su posición sigue siendo negativa frente al programa, esta situación ya me la habían notificado en visitas anteriores y de igual manera, la informé a la coordinación de inmediato
Institución Educativa Departamental Urbano Molina Castro	Col Dptal Urbano Molina Castro	Urmoca 12V	16/08/2017	16/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrolló la feria sin contratiempo, en el horario indicado y cumpliendo el objetivo

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

13. PEDRAZA

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Agrícola Don Pedro de Heredia	INT. Agrícola Municipal de Heredia	Guardianes de los valores	27/07/2017	24/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se desarrolló en completa normalidad. Esta feria originalmente, debía ser efectuada el 27 de Julio y, fue necesario adelantarla porque los docentes de esa institución inicialmente me informaron que se trataba de una sola sede lo cual no es verdad. El colegio cuenta con 2 sedes que solo las separa una reja.
Institución Educativa Departamental San Pablo	INT EDUC San Pablo de Pedraza	Reciclemos Juntos	25/07/2017	25/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se desarrolló en completa normalidad. El grupo de amigos de la naturaleza requiere mayor seguimiento en sus actividades para que puedan avanzar en las metas de su proyecto. Mientras que los jóvenes de reciclemos juntos se encuentran bien enfocados en su trabajo de investigación.
Institución Educativa Departamental San Pablo	EU Para niñas Antonia Santos	Das. Derecho a un Ambiente sano	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se desarrolló en completa normalidad. La actividad inició con: 1. Palabras del docente líder; 2 Himnos; 3. Socialización de los proyectos (Estudiantes de la institución); 4.Palabras y recomendaciones del Asesor Ciclón 5. Entrega de refrigerios y despedida.
Institución Educativa Departamental Agrícola Don Pedro de Heredia	INT. Agrícola Municipal de Heredia	Agricultura limpia	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se desarrolló en completa normalidad. La actividad inició con: 1. Palabras del Rector y docentes líderes y culminó con la presentación de grupo Vallenato. Agricultura limpia se destacó por una presentación impecable de su trabajo de investigación y con unos resultados muy prometedores (Cuentan con asesoria de un Ingeniero Agronomo de la comunidad).

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

**PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15**

Centro Amplio de Bomba	Centro Básico Ampliado	Brisas Sanas	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se desarrolló en completa normalidad. La actividad inició con: 1. Palabras del Rector y docente líder; 2.Poema 3.Socialización del proyecto (Estudiantes); 4.Palabras y recomendaciones del Asesor Ciclón 5. Entrega de refrigerios y despedida.
Institución Educativa Departamental Técnica Agroecológica José Dadul	INT Educ Ecológica José Dadul	Bahía honda tierra afro	31/07/2017	31/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Inicialmente el clima quizó afectar la actividad; sin embargo el docente líder y los estudiantes superaron las dificultades ocasionadas por la lluvia, pero al final se desarrolló en completa normalidad. El grupo de Bahía Honda Tierra Afro es de admirar porque aunque las condiciones del entorno son bastante difíciles, ellos trabajan arduamente por el rescate de sus costumbres.
Institución Educativa Departamental Liceo Zapayan	Centro Edc de Básica Piedras Pintadas	Pinta Piedras.	03/08/2017	03/08/2017	08:00 am - 12:00 m	De las 4 instituciones que conforman el IED Liceo Zapayan, solo tengo para decir que les caracteriza el compromiso con las actividades. Los docentes son incansables en el arte de defender sus proyectos y la ejecución de los mismos. Y ese trabajo se ve reflejado en la calidad de las exposiciones y desarrollo de los mismos.
Institución Educativa Departamental Liceo Zapayan	CEN Educ de Bás Prim Mixta N°6	Viguias del medio ambiente	04/08/2017	04/08/2017	08:00 am - 12:00 m	

14. PIJIÑO DEL CARMEN

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Pijiño del Carmen	INST EDUC Pijiño del Carmen	Los pijiñeros	25/07/2017	esta feria fue reprogramada para el dia 22 de agosto de 2017	08:00 am - 12:00 m	esta feria fue reprogramada para el dia 22 de agosto de 2017
Institución Educativa	INST EDUC Dptal	gipcei	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am -	La feria se realizó con total normalidad, los objetivos de la feria

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15



Departamental Técnica de Cabrera	de Bto Agropecuaria de Cabrera				12:00pm	fueron alcanzados, no se presento el grupo gosh.
----------------------------------	--------------------------------	--	--	--	---------	--

15. PIVIJAY

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Sagrado Corazón de Jesús	ESC MIX SIMÓN BOLÍVAR	Los guerreros del medio ambiente	1/08/2017	1/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental Sagrado Corazón de Jesús	INST. EDUC SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS	Transformadores	2/08/2017	2/08/2017	02:00 pm - 06:00 pm	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental Sagrado Corazón de Jesús	ESC. URBANA MIX NRO. 1	Exploradores	3/08/2017	3/08/2017	2.00 pm a 6.00 pm	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Liceo Pivijay	ESC. COMUNAL VICENTE CABALLERO	Super investigadores	3/08/2017	3/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental Sagrado Corazón de Jesús	INST. EDUC SAGRADO CORAZÓN DE JESÚS	Luces del corazon	4/08/2017	4/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental Agropecuaria Nuestra Señora de las Mercedes	INST. EDUC AGROPECUARIA NUESTRA SEÑORA DE LAS MERCEDES	Una nueva estrella mercedista	8/08/2017	8/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental Agropecuaria Nuestra Señora de las Mercedes	CONC., ESC. DE PARAISO	Invstigadores del paraíso	9/08/2017	9/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental Rural de Media Luna	COLEGIO DPTAL RURAL DE MEDIA LUNA	Huellas verdes	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Rural de Media Luna	ESC RUR DE VARONES SAN JOSÉ	Planeta verde	11/08/2017	11/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental Rural de Media Luna	ERM MANUEL DE JESÚS ESCORCIA	Defensores del medio ambiente	14/08/2017	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental Rural de Media Luna	ESC RUR DE NIÑAS DEL SOCORRO	Investigadores sociales	15/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El conversatorio se realizó con normalidad, dando cumplimiento a las actividades programadas, se invitaron a estudiantes, quienes se fueron muy contentos con las actividades y algunos se mostraron interesados en apoyar al grupo, en las actividades a realizar.
Institución Educativa Departamental María Inmaculada	COL Dtpal de Bto La Inmaculada	Los pilos de la inmaculada	15/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se desarrolló en completa normalidad. Sin embargo, los docentes líderes solicitan mayor acompañamiento por parte de ciclón. Por esa razón, al finalizar la feria en cada sede se realizó reunión con los grupos para aclaran dudas sobre la metodología de la investigación.
Institución Educativa Departamental María Inmaculada	COL Dtpal de Bto La Inmaculada	Exploradores del maravilloso mundo de los valores	16/08/2017	16/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se desarrolló en completa normalidad. Muy a pesar que los niños y los docentes tienen claro el trabajo que viene desarrollado, les falta preparación al momento de exponerlo. Por esa razón, al finalizar la feria se realizó reunión con el grupo de expositores para aclaran dudas sobre la investigación.
Institución Educativa Departamental Agropecuaria Jose Maria Herrera	EUM Divino Niño	Los pilos de la inmaculada	17/08/2017	17/08/2017	02:00 am - 06:00 pm	La feria institucional se desarrolló en completa normalidad. Muy a pesar que los niños y los docentes tienen claro el trabajo que viene desarrollado, les falta preparación al momento de exponerlo. Por esa razón, al finalizar la feria se realizó reunión con el grupo de expositores para aclaran dudas sobre la investigación.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

16. PLATO

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
IED Maria Alfaro de Ospino	INST EDUC. María Alfaro de Ospino	Sueños imaos	24/07/2017	24/07/2017	7:00 am - 12:00 m	En esta jornada se desarollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, ya que el rector no estaba presente, se hace la entrega de los refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación.
		Guardianes del agua				
IED Maria Alfaro de Ospino	Las mercedes	Juntos por la paz	24/07/2017	24/07/2017	1:00 pm - 5:00 pm	En esta jornada se desarollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, ya que el rector no estaba presente, se hace la entrega de los refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación.
		Sos por la vida				

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

IED Maria Alfaro de Ospino	La Magdalena	Transformando hogares para una mejor educacion	25/07/2017	25/07/2017	7:00 am - 11:00 am	En esta jornada se desarollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, ya que el rector no estaba presente, se hace la entrega de refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación.
IED Juana Arias de Benavides sede Principal	IED Juana Arias de Benavides sede Principal	Emprendedores, viaje a un nuevo mundo	25/07/2017	25/07/2017	1:00 pm - 5:00 pm	En esta jornada se desarollo sin fluido electrico haciendo que el evento de apertura se cancelara para dar paso inmediato a la feria, sin embargo se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, ya que el rector no estaba presente, se hace la entrega de refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación.
		Raices				
IED Juana Arias de Benavides	Eum San Jose	Dejando huellas en el futuro	26/07/2017	26/07/2017	7:00 am - 11:00 am	En esta jornada se desarollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, ya que el rector no estaba presente, se hace la entrega de los refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación.
Institución Educativa Departamental Luis Carlos Galán Sarmiento	EUM COMUNAL	Lectores del vallenato	26/07/2017	26/07/2017	1:00 pm - 5:00 pm	En esta jornada se desarollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, ya que el rector no estaba presente, se hace la entrega de los refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

						de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación.
IED Juana Arias de Benavides	Eum Rodrigo Vives de Andreis	Tecno familia Rodriguista	27/07/2017	27/07/2017	7:00 am - 11:00 am	En esta jornada se desarollo sin fluido electrico haciendo que el evento de apertura se cancelara para dar paso inmediato a la feria, sin embargo se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, ya que el rector no estaba presente, se hace la entrega de refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación.
Institución Educativa Departamental Luis Carlos Galán Sarmiento	IED Luis Carlos Galan Sarmiento sede Principal	Construyendo energia ambiental Tairona Impulsadores de la salud Titanes ecogalanistas	27/07/2017	27/07/2017	1:00 pm - 5:00 pm	En esta jornada se desarollo sin fluido electrico haciendo que el evento de apertura se cancelara para dar paso inmediato a la feria, sin embargo se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, ya que el rector no estaba presente, se hace la entrega de refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación.
IED Victor Camargo Alvarez	CENT EDUC DE VARONES	Rio de tradiciones	28/07/2017	28/07/2017	7:00 am - 9:30 am	En esta jornada se desarollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el rector, se hace la entrega de los refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

		Sabor inevicalista				participación. Adicional se hace hasta las 9:30 am y no hasta las 11: am, por motivo de asamble municipal y celebracion del dia del maestro de parte del EDUMAG.
IED Luis Carlos Galan Sarmiento	Buenos Aires	Aguateros de Buenos aires	31/07/2017	31/07/2017	7:00 am - 11:00 am	En esta jornada se desarollo con normalidad, apesar de la lluvia se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, se hace la entrega de los refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación. se realiza la actividad con poca asistencia debido a que el dia anterior habia llovido
IED Luis Carlos Galan Sarmiento	San Nicolas	Cumbiamberitos siglo XXI	01/08/2017	31/07/2017	1:00 pm - 5:00 pm	En esta jornada se desarollo con normalidad, apesar de la lluvia se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, el señor Jairo Sierra, sustituyó a docente lider,se hace la entrega de los refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación, se toma compromiso Jeremías Cantillo,Ana cárdenas y Oscar reales meriño con iniciativa del coordinador mencionado anteriormente, para el desarrollo de las etapas faltantes,la actividad se realiza con poca asistencia debido a que el dia anterior habia llovido

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+i A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

IED Luis Carlos Galan Sarmiento	Simon Bolivar	Jugadores por la Paz	01/08/2017	01/08/2017	7:00 am - 11:00 am	En esta jornada se desarollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, se hace la entrega de refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación, se expone al coordinador nuevamente con los docentes que deben de colaborarse porque son profesores dispersos en la actividad, pues solamente el docente lider elabora las actividades.
IED Luis Carlos Galan Sarmiento	11 de noviembre	Gaiteros 11 de Noviembre	31/07/2017	01/08/2017	1:00 pm - 5:00 pm	En esta jornada se desarollo sin fluido electrico haciendo que el evento de apertura se cancelara para dar paso inmediato a la feria, sin embargo se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, ya que el rector no estaba presente, se hace la entrega de refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación.
IED Luis Carlos Galan Sarmiento	Villa Rosa	GIVIRO	02/08/2017	02/08/2017	7:00 am - 11:00 am	En esta jornada se desarollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el rector encargado del IED, se hace la entrega de los refrigerios y retroalimentacion del grupo, se realiza la feria en un salón de clases sin luz, ya que el unico que tenia estaba ocupado con una docente haciendo el video para postular ascenso, se les envió correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación, se retroalimenta el grupo de docentes porque algunos estan desarticulados.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

IED Juana Arias de Benavides	San Antonio del Rio	Yuqueritos de San Antonio del Rio	03/08/2017	03/08/2017	7:00 am - 11:00 am	En esta jornada se desarollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, se hace la entrega de los refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación, manifiestan que estan en amenaza por fallas geologicas debido a la erosion por parte del rio magdalena, esta jornada se realiza sin fluido electrico
IED Juana Arias de Benavides	San Jose del Purgatorio	Remando hacia la Construccionde la paz para una sana convivencia	04/08/2017	04/08/2017	7:00 am - 11:00 am	En esta jornada se desarollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, se hace la entrega de los refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación.
IED Luis Carlos Galan Sarmiento	07 de agosto	caimancitos ambientales	08/08/2017	08/08/2017	7:00 am - 11:00 am	En esta jornada se desarollo con normalidad, la feria institucional se realiza con el objetivo propiciar los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, se hace la entrega de los refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación. Los docentes hacen una observacion en la que dicen que no van a PARTICIPAR en la feria municipal, debido a que el año pasado les dijeron que solo debian trabajar en la sede, se le comunica al rector encargado

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

IED Luis Carlos Galan Sarmiento sede Buenos Aires	ERM Francisco de Paula Santander	econautas, por un ambiente sano	09/08/2017	09/08/2017	7:00 am - 11:00 am	En esta jornada se desarrollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, se hace la entrega de refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación, se expone al coordinador nuevamente con los docentes que deben de colaborarse porque son profesores dispersos en la actividad, pues solamente el docente lider elabora las actividades.
IED Luis Carlos Galan Sarmiento sede Buenos Aires	ERM Cesar Melendez	Guardianes de la Naturaleza	10/08/2017	10/08/2017	8:00 am - 12:00 am	En esta jornada se desarrollo con normalidad, se hace la feria institucional propiciando los espacios que permite el coordinador encargado de la sede, se hace la entrega de refrigerios y retroalimentacion de los grupos para mejorar algunos temas de presentación y argumentacion con los voceros, anteriormente se les envia correo y por el grupo institucional de whatsapp, a cada grupo de docentes en fechas anteriores, las fechas de feria municipal y los entregables indispensables para su participación, se nota una participacion de parte de los docentes que conforman el grupo de investigacion junto con los niños, niñas y jovenes que lo conforman
Institución Educativa Departamental Gabriel Escobar Ballesteras	EUM Hugo Acero Cáceres N°1	Los Pupilos del Hugo Acero	01/08/2017	02/08/2017	01:00 pm - 05:00 pm	Esta feria estaba programada para el día 01 de agosto, pero por falta de energía ese día, desde las horas de la mañana, la coordinadora me solicitó si era posible aplazarla para el día siguiente y por tal motivo se realizó el día 02 de agosto
Institución Educativa Departamental Gabriel Escobar Ballesteras	COL BTO Bachillerato Gabriel Escobar Ballesteras	Sineing	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrolló la feria sin contratiempo, en el horario indicado y cumpliendo el objetivo
Institución Educativa Departamental	EUM Felix Ospino Mugno	DIAP	03/08/2017	03/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se desarrolló la feria sin contratiempo, en el horario indicado y cumpliendo el objetivo

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Gabriel Escobar Ballestas						
---------------------------	--	--	--	--	--	--

17. PUEBLO VIEJO

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental San José de Pueblo Viejo	I.E.D. San José de Pueblo Viejo	Los Camarideas	24/07/2017	24/07/2017	08:00 am - 12:00 m	El día lunes 24 de julio del 2017, en la sede I.E.D. SAN JOSÉ DE PUEBLO VIEJO – sede principal-, en el horario comprendido de 10:00 am a 12:00 m se realizó la 2da feria institucional, en la cual los grupos de investigación: Los Camarideas, Ecologistas de La CGMS y Cien aguas presentaron a la comunidad estudiantil los adelantos de sus propuestas de investigación. El objetivo de esta actividad es que los grupos muestren el trabajo que vienen realizando y sigan su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio (142) otorgado por el programa. La actividad se desarrolló en total normalidad como se estableció y acordó con los grupos de investigación.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental San José de Pueblo Viejo	Centro Urbano de Niñas Sede 4	Transformers	25/07/2017	25/07/2017	2:00 pm - 6:00 pm	El día martes 25 de julio del 2017, en la sede I.E.D. SAN JOSÉ DE PUEBLO VIEJO – sede Centro Urbano De Niñas -Sede 4-, en el horario comprendido de 3:00 pm a 5:00 pm se realizó la 2da feria institucional, en la cual el grupo de investigación: Transformes presento a la comunidad estudiantil los adelantos de su propuesta de investigación. El objetivo de esta actividad es que el grupo muestre el trabajo que viene realizando y siga su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio (142) otorgado por el programa. La actividad se desarrolló en total normalidad como se estableció y acordó con el grupo de investigación.
Institución Educativa Departamental San José de Pueblo Viejo	Urbana de Varones Sede 2	Los arlequines Históricos	26/07/2017	26/07/2017	2:00 pm - 6:00 pm	El día miércoles 26 de julio del 2017, en la sede I.E.D. SAN JOSÉ DE PUEBLO VIEJO – sede Urbana De Varones-Sede 2-, en el horario comprendido de 3:00 pm a 5:00 pm se realizó la 2da feria institucional, en la cual los grupos de investigación: Los arlequines Históricos y Artefish presentaron a la comunidad estudiantil los adelantos de sus propuestas de investigación. El objetivo de esta actividad es que los grupos muestren el trabajo que vienen realizando y sigan su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio (142) otorgado por el programa. La actividad se desarrolló en total normalidad como se estableció y acordó con los grupos de investigación.
Institución Educativa Departamental San José de Pueblo Viejo	Nueva Frontera Sede 6	Piscisaludables	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	El día jueves 27 de julio del 2017, en la sede I.E.D. SAN JOSÉ DE PUEBLO VIEJO – sede Nueva Frontera-Sede 6-, en el horario comprendido de 9:00 am a 11:00 am se realizó la 2da feria institucional, en la cual los grupos de investigación: Defensores del Agua y Piscisaludables presentaron a la comunidad estudiantil los adelantos de sus propuestas de investigación. El objetivo de esta actividad es que los grupos muestren el trabajo que vienen realizando y sigan su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

						actividad recibieron refrigerio (142) otorgado por el programa. La actividad se desarollaro en total normalidad como se estableció y acordó con los grupos de investigación.
Institución Educativa Departamental Rural de Palmira	ERM de Palmira	Oxigenando el Medio Ambiente	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	El día viernes 28 de julio del 2017, en la sede I.E.D. RURAL DE PALMIRA – sede Erm De Palmira-, en el horario comprendido de 9:00 am a 11:00 am se realizó la 2da feria institucional, en la cual el grupo de investigación: Oxigenando el Medio Ambiente presento a la comunidad estudiantil los adelantos de su propuesta de investigación. El objetivo de esta actividad es que el grupo muestre el trabajo que viene realizando y siga su preparación para la feria municipal la cual se realizara próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio (142) otorgado por el programa. La actividad se desarollaro en total normalidad como se estableció y acordó con el grupo de investigación.
Institución Educativa Departamental Rural de Tasajera	ERM Santiago Montaño	Rescatadores de Historia	31/07/2017	31/07/2017	2:00 pm - 6:00 pm	El día lunes 31 de julio del 2017, en la I.E.D. RURAL DE TASAJERA – sede Erm Santiago Montaño-, en el horario comprendido de 2:00 pm a 4:00 pm se realizó la 2da feria institucional, en la cual el grupo de investigación: Rescatadores de historia presento a la comunidad estudiantil los adelantos de su propuesta de investigación. El objetivo de esta actividad es que el grupo muestre el trabajo que viene realizando y siga su preparación para la feria municipal la cual se realizara próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio otorgados por el programa ciclón. La actividad se desarollaro en total normalidad como se estableció y acordó con el grupo de investigación.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Rural de Tasajera	C.E. BAS. Rural de Tasajera	Los Tasajos	01/08/2017	01/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El día martes 1 de agosto del 2017, en la I.E.D. RURAL DE TASAJERA – sede C.e. Bas. Rural de Tasajera -, en el horario comprendido de 11:00 am a 12:30 m se realizó la 2da feria institucional, en la cual el grupo de investigación: Los tasajos presento a la comunidad estudiantil los adelantos de su propuesta de investigación. El objetivo de esta actividad es que el grupo muestre el trabajo que viene realizando y siga su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio otorgado por el programa ciclón. La actividad se desarrollaro en total normalidad como se estableció y acordó con el grupo de investigación.
Institución Educativa Departamental Rural de Tasajera	ERM La Gloria	Jóvenes Ambientalistas de tasajera	02/08/2017	02/08/2017	2:00 pm - 6:00 pm	El día miércoles 2 de agosto del 2017, en la I.E.D. RURAL DE TASAJERA – sede Erm la Gloria -, en el horario comprendido de 3:00 pm a 4:30 pm se realizó la 2da feria institucional, en la cual el grupo de investigación: Jóvenes ambientalistas presento a la comunidad estudiantil los adelantos de su propuesta de investigación. El objetivo de esta actividad es que el grupo muestre el trabajo que viene realizando y siga su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio otorgado por el programa ciclón. La actividad se desarrollaro en total normalidad como se estableció y acordó con el grupo de investigación.
Centro de Educación Básica Rural de Niñas del Rosario	ER de Niñas Islas del Rosario	Los Energéticos	03/08/2017	03/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El día jueves 3 de agosto del 2017, en el CENTRO DE EDUCACIÓN BÁSICA RURAL DE NIÑAS DEL ROSARIO – sede Er de Niñas Islas del Rosario -, en el horario comprendido de 10:00 am a 12:00 m y de 2:00 pm a 6:0 pm se realizó la 2da feria institucional, en la cual los grupos de investigación: Los energéticos y ambientalistas del futuro respectivamente, presentaron a la comunidad estudiantil los adelantos de sus propuestas de investigación. El objetivo de esta actividad es que los grupos muestren el trabajo que vienen realizando y sigan su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

						Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio otorgado por el programa. La actividad se desarrollaro en total normalidad como se estableció y acordó con los grupos de investigación.
Centro de Educación Básica Rural de Niñas del Rosario	ERM de Varones Mario E. Pereira	ABC de la naturaleza histórica	04/08/2017	04/08/2017	2:00 pm - 6:00 pm	El día viernes 4 de agosto del 2017, en el CENTRO DE EDUCACIÓN BÁSICA RURAL DE NIÑAS DEL ROSARIO – sede Erm de varones Mario E. Pereira -, en el horario comprendido de 3:00 pm a 5:00 pm se realizó la 2da feria institucional, en la cual el grupo de investigación: ABC de la naturaleza histórica presento a la comunidad estudiantil los adelantos de su propuestas de investigación. El objetivo de esta actividad es que el grupo muestre el trabajo que vienen realizando y siga su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio otorgado por el programa. La actividad se desarrollaro en total normalidad como se estableció y acordó con el grupo de investigación.
Institución Educativa Departamental San Juan de Palos Prietos	Institución Educativa Departamental San Juan de Palos Prietos	Rescatadores de historias de palos prieto	08/08/2017	08/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El día martes 8 de agosto del 2017, en la I.E.D. SAN JUAN DE PALOS PRIETO – sede Inst. Educ. Dptal San Juan de Palos Prietos -, en el horario comprendido de 9:00 am a 12:00 m se realizó la 2da feria institucional, en la cual los grupos de investigación: Rescatadores de historias de palos prietos y semillero científico presentaron a la comunidad estudiantil los adelantos de sus propuestas de investigación. El objetivo de esta actividad es que los grupos muestren el trabajo que vienen realizando y sigan su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio otorgados por el programa ciclón. La actividad se desarrollaro en total normalidad como se estableció y acordó con los grupos de investigación.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
 EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

18. REMOLINO

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Baldomero Sanín Cano	IED Baldomero Sanín Cano	Grupo baldomerista	25/07/2017	25/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizó de manera positiva y sin mayores contratiempos
Institución Educativa Departamental Juan Manuel Rudas	COL NAL DE BTO Juan Manuel Rudas	Semillero jumar y Bienestar Infantil	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizó de manera positiva y sin mayores contratiempos
Institución Educativa Departamental Juan Manuel Rudas	EUM Rubén Darío Vásquez C	Los matemonstruos	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La docente líder informa que ella y varios de sus estudiantes serán trasladados para la sede Esc. Urb. Mix La Milagrosa, por tanto las próximas visitas serán en la última sede mencionada. Por lo que toca actualizar las bitácoras. Por tanto la sede Eum. Rubén Darío Vázquez C. la cual está adscrita a la I.E.D. Juan Manuel Rudas (Remolino, Magdalena) ya no albergara ningún grupo de investigación.
Institución Educativa Departamental Juan Manuel Rudas	EU Simón Bolívar y Esc. Urb. Mix La Milagrosa	Los ciclolectores y Los Horteleanos	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La docente líder de los Hortelanos (Esc. Milagrosa) informa que ella y varios de sus estudiantes serán trasladados para la sede Eu. Simón Bolívar, por tanto las próximas visitas serán en la última sede mencionada. Por lo que toca actualizar las bitácoras.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
 EN CT+i A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

19. SALAMINA

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental de Guaimaro	COL Dptal de Bto	Grandes de detectives de nuestro cultivo	31/07/2017	31/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizó de manera positiva y sin mayores contratiempos
Institución Educativa Departamental de Guaimaro	ESC RUR de Varones	Grupo al rescate	01/08/2017	01/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizó de manera positiva y sin mayores contratiempos
Institución Educativa Departamental de Guaimaro	ER Nuestra Señora del Rosario	Los innovadores	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizó de manera positiva y sin mayores contratiempos
Institución Educativa Departamental de Salamina	EU Varones	Club defensores del agua	03/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Esta feria tuvo que ser aplazada para el día 9 de agosto ya que la docente se le programo una cita médica urgente y la otra docente estaba incapacitada por varios días, por lo que se solicitó cambiar fecha para el nueve donde todas las docentes líderes ya estarían trabajando con los niños.
Institución Educativa Departamental de Salamina	ESC COM Mixta José Francisco	Ciclon 4 en el camino de la investigacion	04/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Esta feria tuvo que ser aplazada para el día 9 de agosto ya que la docente líder se confundió con la fecha, por tanto luego de una llamada un día antes de la visita por parte del asesor de línea temática la docente informó que ella creía que la feria se realizaría el 9 y había programado todas las actividades para esa fecha, por lo que tuvo que cambiar fecha. La docente líder informó que ella y varios de sus estudiantes fueron trasladados para la sede EU Varones, por tanto las próximas visitas serán en la última sede mencionada. Por lo que toca actualizar las bitácoras. y por ende la sede Niñas Dolores ya no albergará ningún grupo de investigación

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental de Salamina	COL Dptal de Bachillerato	Sembrando semillas de esperanza, por un futuro verde	08/08/2017	08/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizó de manera positiva y sin mayores contratiempos
Institución Educativa Departamental de Salamina	EU de niñas Dolores Fandiño	Educación ambiental kids	09/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	<p>Este grupo muestra gran avance en su proceso y una buena disposición para continuar trabajando. La entrega de los refrigerios por parte de la empresa operadora de este servicio el día 9/8/2017 fue bastante ineficiente, ya que durante el desarrollo de las actividades de las ferias realizadas ese día, me toco ausentarme por varios minutos, ya que me llamaron en reiteradas ocasiones y en su mayoría de veces la entrega de estos estaba incompleta o en mal estado, por lo que me toco comunicarme con los coordinadores regionales de esta empresa sin recibir una respuesta positiva, hasta el punto que en al grupo Educación ambiental kids nunca se les hizo entrega de estos, solo el día 10 de agosto fue contactado por empresa nuevamente para informarme que los refrigerios faltantes serían entregados el día 11 de ese mismo mes. La docente líder informa que ella y sus estudiantes serán trasladados para la sede Mixta Jose Fransisico, por tanto las próximas visitas serán en la última sede mencionada.</p>

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

20. SAN SEBASTIÁN DE BUENAVISTA

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Las Mercedes	CENT EDUC Las Mercedes	Los icoteños	24/07/2017	24/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, este grupo se esta preparando para la feria nacional.
Institución Educativa Departamental De la Pacha	COL Dptal de Bto La Pacha	Germinación Vallenata	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, aun tienen dificultades para desarrollar las investigaciones
Institución Educativa Departamental De la Pacha	ERM La Pacha	Buscando amor	11/08/2017	11/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados,ha logrado un cambio real en su intitucion disminuyendo l agresividad de los niños
Institución Educativa Departamental Luís Millán Vargas	INST Educ Dptal Rural Luís Millán Vargas	Semilleros en acción	14/08/2017	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, tienen dificultades tanto logísticas como para realiizar las investigaciones
Institución Educativa Departamental San Valentín	CENT de Educ Básica SanValentín	Los histrionicos	15/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, este grupo esta cambiando la manera que sus estudiantes se expresan en publico, usando el teatro
Institución Educativa Departamental Troncoso	ERM Pablo Villar	Tronco de huerta	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	1. La feria se llevo a cabo con normalidad. 2. El grupo avanzo en el recorrido de la investigacion.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+i A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Troncoso	COL. Bto de Troncoso	Investigadores ecológicos	11/08/2017	11/08/2017	08:00 am - 12:00 m	1. La feria se llevo a cabo con normalidad. El grupo de investigacion alcanzo los objetivos propuestos. 3. Al grupo de investigacion Le falta afianzar un poco más en el lenguaje de Ondas.	2.
Institución Educativa Departamental Externado de San Sebastián	ERM El Recreo	Pequeños cultivadores	14/08/2017	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	1. La feria se llevo a cabo con normalidad. El grupo de investigacion alcanzo los objetivos propuestos. 3. Al grupo de investigacion Le falta afianzar un poco más en el lenguaje de Ondas.	2.
Institución Educativa Departamental Externado de San Sebastián Mixto	Inst. Educ. Deptal. Externo Mixto	The transformers of energy	15/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	1. La feria se llevo a cabo con normalidad. El grupo de investigacion alcanzo los objetivos propuestos. 3. Al grupo de investigacion Le falta afianzar un poco más en el lenguaje de Ondas.	2.
Institución Educativa Departamental Alfonso Lopez	ESC Gabriela Mistral	Los Gabitos	16/08/2017	16/08/2017	08:00 am - 12:00 m	1. La feria se llevo a cabo con normalidad. El grupo de investigacion alcanzo los objetivos propuestos. 3. Al grupo de investigacion Le falta afianzar un poco más en el lenguaje de Ondas.	2.

21. SAN ZENÓN

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Centro Educativo Departamental Rural de Jainero	ERM Janiero	Cultivando sueños	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	la feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, el grupo esta apropiado del tema se nota el trabajo de los estudiantes y docentes
Institución Educativa Departamental Gerardo Valencia Cano	COL Dptal de Bto Gerardo Valencia Cano	Ecologico Gvc	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	la feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, el rescate de los valores historicos es su principal motivacion
Institución Educativa Departamental Gerardo Valencia	Escuela Urbana Mizta María Auxiliadora	Constructores de la historia	31/07/2017	31/07/2017	08:00 am - 12:00 m	la feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, el rescate de los valores historicos es su principal motivacion

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

**PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15**

Cano						
Institución Educativa Departamental José de la Luz Martínez	Inst Edc Dptal José de la Luz Martínez	Jóvenes ecoambientales	01/08/2017	01/08/2017	08:00 am - 12:00 m	la feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, es un grupo que a logrado incorporar la IEP
Institución Educativa Departamental José de la Luz Martínez	ERM de Bermejal	Los insuperables	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	la feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, este grupo demostró que se pueden lograr muchas cosas en lugares lejanos y lograron incorporar a la comunidad
Institución Educativa Departamental El Horno	I.E.D. El Horno	The Escul	03/08/2017	03/08/2017	08:00 am - 12:00 m	la feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, este grupo sigue muy fuerte, después de los inconvenientes que les ha generado la naturaleza
Institución Educativa Departamental Tomas Herrera Cantillo	Cent Edc y Agrop Tomas Herrera Cantillo	Giobi	04/08/2017	04/08/2017	08:00 am - 12:00 m	la feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, estos grupos serán sorpresa en la feria municipal, ya que es la primera vez que asistirán, tienen bien definido sus objetivos.
Institución Educativa Departamental Tomas Herrera Cantillo	ERM de Peñoncito	Baicantao	09/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	la feria se realizo con éxito, los objetivos de la feria fueron alcanzados, es un grupo de niños que han incorporado la cultura para mejorar su desempeño en la academia

22. SANTA ANA

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental San José de San Fernando	ERM N°8	Pescadores de cultura	03/08/2017	03/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria Desarrollada en completa normalidad y en las fechas programadas
Institución Educativa Departamental Antonio Bruges Carmona	COL Dptal Antonio Bruges Carmona	Huellas vernáculas	08/08/2017	08/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria Desarrollada en completa normalidad y en las fechas programadas

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

**PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15**

Institución Educativa Departamental Técnica Rafael Jiménez Altahona	EUM N°7 Divino Niño	INTIC	09/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria Desarrollada en completa normalidad y en la fechas programadas
Institución Educativa Departamental Técnica Rafael Jiménez Altahona	CENT Educ Dptal José María Benavides Macea	Vientos de Vida	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria Desarrollada en completa normalidad y en la fechas programadas
Institución Educativa Departamental María Auxiliadora	EUM No. 4 María Auxiliadora	Leescrib	11/08/2017	17/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Cambio de fecha por solicitud por parte de los docentes ya que requerian mayor tiempo de preparación.
Institución Educativa Departamental María Auxiliadora	EUM N°2	Defensores de la tierra	14/08/2017	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria Desarrollada en completa normalidad y en la fechas programadas
Institución Educativa Departamental María Auxiliadora	EUM N°1	Explosión de Valores	15/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria Desarrollada en completa normalidad y en la fechas programadas

23. SANTA BÁRBARA DE PINTO

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Rural Nuestra Señora del Rosario	CENT EDUC RUR Nuestra Señora del Rosario	Un nuevo amanecer para mi pueblo	24/07/2017	24/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria Desarrollada en completa normalidad y en la fechas programadas
Institución Educativa Departamental Agropecuaria Nuestra Señora del Carmen	Centro Educativa Departamental Agropecuaria Nuestra Señora del Carmen	Ecologico Renacer	25/07/2017	25/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria Desarrollada en completa normalidad y en la fechas programadas

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

**PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15**

Institución Educativa Técnica Departamental de Pinto Gilma Royero Solano	ERM de Pinto Nuevo	Ambientalistas Grs - Nuevo Milenio.	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00pm	Feria Desarrollada en completa normalidad y en la fechas programadas
Institución Educativa Técnica Departamental de Pinto Gilma Royero Solano	COLEG Dptal de Bto de Pinto	Lectores Pinteños	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria Desarrollada en completa normalidad y en la fechas programadas
Institución Educativa Técnica Departamental de Pinto Gilma Royero Solano	ERM de Pinto Viejo	Constructores del futuro.	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria Desarrollada en completa normalidad y en la fechas programadas
Institución Educativa Departamental Celinda Mejía López de Barroblanco	COL Dptal Bto Celinda Mejía López	Guardianes del Medio Ambiente	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Feria Desarrollada en completa normalidad y en la fechas programadas

24. SITIO NUEVO

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Rural de Palermo	ERM María Auxiliadora N°1	Sembrando árboles, cosechando vida	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizó de manera positiva y sin mayores contratiempos
Institución Educativa Departamental San José	ESC URB de Niñas N°2	Guardianes del medio ambiente	11/08/2017	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Esta feria tuvo que ser aplazada para el día 14 de agosto ya que se cruzaba con la realización de una capacitación, la cual fue informada a última hora por parte del coordinador académico de la I.E.D. Sin embargo se dejó las fechas originales en los formatos

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

**PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15**

Institución Educativa Departamental San José	ESC URB de Varones N°1	Constructores de paz de la escuela hacia el hogar	14/08/2017	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizó de manera positiva y sin mayores contratiempos
Institución Educativa Departamental San José	Sede Escuela Urbana de Varones N°2	La lectura un mundo de aventura	15/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se realizó de manera positiva y sin mayores contratiempos

25. TENERIFE

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Anuar Rivera Jattar	Centro Bas Mpal Anuar Rivera Jattar	Activistas al rescate de tradiciones folcloricas y las lúdicas	14/08/2017	14/08/2017	8:00 a 12:00	Sin Novedad
Institución Educativa Departamental Real del Obispo	Centro Edc Bás Real del Obispo	Worker antd	15/08/2017	15/08/2017	8:00 a 12:00	Los refrigerios no llegaron a la fecha indicada de la realizacion de la actividad. Llegaron solo hasta el siguiente dia y fue recibido por el señor Rector de la Institucion.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+i A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

26. ZAPAYÁN

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Liceo Zapayan	COL Dptal de Punta de Piedras	Cultivadores de sueños	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	De las 4 intituciones que conforman el IED Liceo Zapayan, solo tengo para decir que les caracteriza el compromiso con las actividades. Los docentes son incansables en el arte de defender sus proyectos y la ejecución del mismo. Y ese trabajo se ve reflejado en la calidad de las exposiciones y desarrollo de los mismos.
Institución Educativa Departamental Liceo Zapayan	CEN Educ de Bás Primaria Mixta N°7	Pequeños guardianes ecológicos	08/08/2017	08/08/2017	08:00 am - 12:00 m	
Institución Educativa Departamental Dagoberto Orozco Borja	CEN Educ Bás Amp Dagoberto Orozco Borja	Protectores de nuestro entorno estudiantil	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se desarrolló en completa normalidad. Sin embargo, la rectora de la institución desea mayor acompañamiento por parte de ciclón. Y al observar las exposiciones de los dos grupos se observa la falta de trabajo. Al finalizar la feria decidí reunirme con los docentes y estudiantes y observe que ellos desconocían algunas cosas e incluso no tienen claridad en el manejo de las Bitácoras.
Centro Educativo Departamental Caño de Aguas	Centro Educativo Caño de Aguas	Jóvenes ecologistas	11/08/2017	11/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria institucional se desarrolló en completa normalidad. Los dos grupos están bien enfocados en su trabajo y realizaron muy buenas presentaciones. Ese día se contó con la presencia del Alcande de la localidad quién fue a la institución en respuesta a la gran necesidad de aulas nuevas para el colegio y para la presentación de los proyectos de los Jóvenes Ecologistas y Los Soñadores.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

27. ZONA BANANERA

Institución Educativa	Sede Educativa	Nombre del Grupo	Fecha Programada Feria Institucional	Fecha Realizada Feria Institucional	Hora Feria Institucional	Observaciones Generales
Institución Educativa Departamental Humberto Velásquez García	CON de Desarrollo Rural	Investigadores humbertistas en potencia	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevó a cabo con normalidad, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de las investigaciones se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 10:30 am (finalizando el evento), el tema de llenar listados de asistencia es complejo cuando uno sólo está atento a la socialización, refrigerios, listados y si uno delega funciones los listados no se diligencian completos.
Institución Educativa Departamental Humberto Velásquez García	ERM de Palomar	Rafa	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevó a cabo con normalidad, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de la investigación se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 8:10 am
Institución Educativa Departamental Humberto Velásquez García	ESC Mixta Cristo Rey	Los exploradoras en acción	31/07/2017	31/07/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevó a cabo con normalidad, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de la investigación se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 11:10 am (finalizando el evento)
Institución Educativa Departamental Humberto Velásquez García	ESC Mix Agrop 16 de Julio	Los emprendedores de las tic	01/08/2017	01/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevó a cabo con normalidad, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de la investigación se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 9:10 am
Institución Educativa Departamental José Benito Vives de Andreís	COL Dptal de Bto José Benito Vives de Andreís	Iguanas	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevó a cabo con normalidad, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de las investigaciones se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 9:30 am

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental José Benito Vives de Andreís	ESC Rural de Varones de Sevilla	Los guardianes del patrimonio	03/08/2017	11/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevó a cabo el día 11/08/2017 debido a que la maestra líder se opuso a realizar la feria sin una previa visita por parte del equipo de Ciclón, luego se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de la investigación se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 9:00 am, los estudiantes de ésta institución rural no alcanzan la población objetivo para una feria institucional.
Institución Educativa Departamental San José de Kennedy	I.E.D San José de Kennedy	Semillero de periodista	04/08/2017	04/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevó a cabo con normalidad, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de las investigaciones se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 9:30 am, el tema de llenar listados de asistencia es complejo cuando uno sólo está atento a la socialización, refrigerios, listados y si uno delega funciones los listados no se diligencian completos.
Institución Educativa Departamental Rural Guillermo Álvarez	Centro Educ. Rural Guillermo Álvarez	Aloevita	08/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	La feria se llevó a cabo el día 9/08/2017 debido a que no fue posible establecer contacto con el dicente líder del grupo de investigación antes del día 8/08/2017, las dos ferias de las dos sedes esta institución se unificaron debido a que los dos maestros líderes acompañantes laboran en la sede Centro Educativo Rural Guillermo Álvarez, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de las investigaciones se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 10:15 am
Institución Educativa Departamental Rural Guillermo Álvarez	EUR KM 70	Creando con la naturaleza	09/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Las dos ferias de las dos sedes esta institución se unificaron debido a que los dos maestros líderes acompañantes laboran en la sede Centro Educativo Rural Guillermo Álvarez, se cumplieron los objetivos propuestos, la socialización de los avances de las investigaciones se realizaron con normalidad, los refrigerios fueron entregados por el operador a las 10:15 am

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Etnoeducativa Departamental de Soplador	Centro ED Básico Etnoeducativa Departamental de Soplador	Jóvenes con visión futurista	09/08/2017	09/08/2017	2:00 pm - 5:00 pm	El día miércoles 9 de agosto del 2017, en la I.E.D. DE SOPLADOR – sede Centro Educativo Básico Etnoeduc- de Soplador -, en el horario comprendido de 12:45 pm a 3:00 pm se realizó la 2da feria institucional, en la cual el grupo de investigación: Jóvenes con visión futurista presento a la comunidad estudiantil los adelantos de su propuesta de investigación. El objetivo de esta actividad es que el grupo muestre el trabajo que viene realizando y siga su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio otorgado por el programa ciclón.
Institución Educativa Departamental de Tucurinca	Institución Educativa Departamental de Tucurinca	Exlifu	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El día jueves 10 de agosto del 2017, en la I.E.D. DE TUCURINCA – sede Inst Educ Dpal de Tucurinca-, en el horario comprendido de 10:30 am a 12:00 m se realizó la 2da feria institucional, en la cual los grupos de investigación: Exlifu y crear presentaron a la comunidad estudiantil los adelantos de sus propuestas de investigación. El objetivo de esta actividad es que los grupos muestren el trabajo que vienen realizando y sigan su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio otorgado por el programa ciclón. La actividad se desarrollaro en total normalidad como se estableció y acordó con los grupos de investigación.

FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA
PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Rural Las Mercedes	Centro Educativo Básico Rural Las Mercedes	Periodistas del futuro "Mercedistas tv"	11/08/2017	11/08/2017	2:00 pm - 6:00 pm	<p>El día viernes 11 de agosto del 2017, en la I.E.D. RURAL LAS MERCEDES – sede Cent Educ Básico Rural Las Mercedes-, en el horario comprendido de 1:30 pm a 5:00 pm se realizó la 2da feria institucional, en la cual los grupos de investigación: Periodistas del futuro "Mercedistas tv", Grinter y la gente de mi pueblo presentaron a la comunidad estudiantil los adelantos de sus propuestas de investigación. El objetivo de esta actividad es que los grupos muestren el trabajo que vienen realizando y sigan su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio otorgado por el programa ciclón. La actividad se desarrollaro en total normalidad como se estableció y acordó con los grupos de investigación. La actividad se desarrollaro en total normalidad como se estableció y acordó con los grupos de investigación.</p>
Institución Educativa Departamental Thelma Rosa Arévalo	Institución Educativa Departamental Thelma Rosa Arévalo	Thelmatemáticos	14/08/2017	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	<p>El día lunes 14 de agosto del 2017, en la I.E.D. THELMA ROSA AREVALO – sede principal-, en el horario comprendido de 10:30 am a 12:00 m se realizó la 2da feria institucional, en la cual los grupos de investigación: Thelmatemáticos y líneas de fuerzas presentaron a la comunidad estudiantil los adelantos de sus propuestas de investigación. El objetivo de esta actividad es que los grupos muestren el trabajo que vienen realizando y sigan su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio otorgado por el programa ciclón. La actividad se desarrollaro en total normalidad como se estableció y acordó con los grupos de investigación.</p>

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Thelma Rosa Arévalo	ERM Pablo del Llano	Libélulas thelmitas	15/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	El día martes 15 de agosto del 2017, en la I.E.D. THELMA ROSA AREVALO – sede Erm San Pablo del Llano -, en el horario comprendido de 10:30 am a 12:00 m se realizó la 2da feria institucional, en la cual el grupo de investigación: Libélulas thelmitas presento a la comunidad estudiantil los adelantos de su propuesta de investigación. El objetivo de esta actividad es que el grupo muestre el trabajo que viene realizando y siga su preparación para la feria municipal la cual se realizará próximamente. Cabe anotar que los estudiantes presentes en la actividad recibieron refrigerio otorgado por el programa ciclón. La actividad se desarrolló en total normalidad como se estableció y acordó con el grupo de investigación.
Centro Educativo Cerro Blanco	I.E.M. Cerro Blanco	Los Radio aventureros	25/07/2017	29/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Los dos grupos de investigación pertenecen a jornadas diferentes, por lo tanto se organizó para un día reunir a las dos jornadas sin interferir en su jornada académica. Se cumplieron los objetivos propuestos, se socializó la experiencia y avances de los dos grupos de investigación.
Centro Educativo Cerro Blanco	ERM Pantoja	Los pequeños Impulsadores	26/07/2017	26/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó la feria en la fecha programada. Se cumplieron los objetivos propuestos, se socializó la experiencia y avances del grupo de investigación.
Institución Educativa Departamental Santa Rosalía	IEDR Santa Rosalía Sede Principal	Exploradores Hídricos Ambientales	27/07/2017	27/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó la feria en la fecha programada. Se cumplieron los objetivos propuestos, se socializó la experiencia y avances de los grupos de investigación, hubo muestras culturales en la feria.
Institución Educativa Departamental Rodrigo Vives de Andreis	COL Dptal de Bto Rodrigo Vives de Andreis	Jóvenes con Compromiso Social	28/07/2017	28/07/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó la feria en la fecha programada. Se cumplieron los objetivos propuestos, se socializó la experiencia y avances de los grupos de investigación, hubo muestras culturales en la feria.
Institución Educativa Departamental Macondo	ESC RUR Niñas Guacamayal	Pequeños emprendedores	01/08/2017	01/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó la feria en la fecha programada. Se cumplieron los objetivos propuestos, se socializó la experiencia y avances del grupo de investigación.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN
INFORME TÉCNICO
No. 15

Institución Educativa Departamental Armando Estrada Flórez	ERM Divino Niño	Aprender para crecer	02/08/2017	02/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó la feria en la fecha programada. Se cumplieron los objetivos propuestos, se socializó la experiencia y avances del grupo de investigación, se hicieron muestras de los productos que han desarrollado los niños del grupo de investigación.
Institución Educativa Departamental Armando Estrada Flórez	I.E.D. Armando Estrada Flórez Sede Principal	Los Protectores de la Naturaleza	03/08/2017	03/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó la feria en la fecha programada. Se cumplieron los objetivos propuestos, se socializó la experiencia y avances de los grupos de investigación.
Institución Educativa Departamental Ciudad	Centro EDUC Rural Ciudad Perdida	Investigadores al acecho	04/08/2017	04/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó la feria en la fecha programada. Se cumplieron los objetivos propuestos, se socializó la experiencia y avances del grupo de investigación, hubo muestras culturales en la feria.
Institución Educativa Departamental Armando Estrada Flórez	ERM La Pola	Niños y niñas por la ciencia y la cultura - NICICU	08/08/2017	15/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó cambio en la fecha de la feria porque la docente líder presentaba problemas de salud. Se cumplieron los objetivos propuestos, se socializó la experiencia y avances del grupo de investigación. Se realizaron muestras de los productos que ha desarrollado el grupo.
Institución Educativa Departamental Armando Estrada Flórez	ERM Micael Cotes Mejía	Micaelista Cultuvando Salud	09/08/2017	09/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó la feria en la fecha programada. Se cumplieron los objetivos propuestos, se socializó la experiencia y avances del grupo de investigación, hubo muestras culturales en la feria y se socializó otro proyecto que también está llevando a cabo la sede.
Institución Educativa Departamental Rodrigo Vives de Andreis	Centro Educativo Iberia	Super Heroes de la Sabila	10/08/2017	10/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó la feria en la fecha programada. Se cumplieron los objetivos propuestos, el acto fue complementado con una izada de bandera con la temática del 7 de agosto. Se socializó la experiencia y avances del grupo de investigación, hubo muestras culturales en la feria.
Institución Educativa Departamental La Candelaria	IED La Candelaria	Los Nemos	11/08/2017	11/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó la feria en la fecha programada, la docente líder no pudo asistir ese día al colegio. Se cumplieron los objetivos propuestos. Se socializó la experiencia y avances del grupo de investigación.

**FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA
EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DPTO DEL MAGDALENA**

PROGRAMA CICLÓN

INFORME TÉCNICO

No. 15

Institución Educativa Departamental Armando Estrada Flórez	ERM La Holleta	Visioneros Investigadores	14/08/2017	14/08/2017	08:00 am - 12:00 m	Se realizó la feria en la fecha programada, hubo algunos inconvenientes ya que los niños líderes son de la jornada de la tarde y los demás niños de la jornada de la mañana. De los líderes solo pudo asistir una niña. Se socializó la experiencia y avances del grupo de investigación.
--	----------------	---------------------------	------------	------------	--------------------	---

Indicador: Reimprimir los materiales para apoyar el proceso de formación de los 320 grupos de investigación y de los maestros acompañantes coinvestigadores 4. Kit preestructurados 3.000 ejemplares de cada uno de los 4 documentos del programa Ondas para un total de 12.000 ejemplares.

En el mes de Julio de 2017, la Universidad del Magdalena contrato con la firma XPRESS ESTUDIO GRAFICO y DIGITAL SA, los servicios de impresión de las Cartillas Titulada "La Pola, Toño y sus amigos en la onda de la investigación histórica"; "Sofía, Inti y sus amigos en la Onda de la Energía para el futuro"; "Los Navegantes de las Fuentes Hídricas" y "Nacho Derecho en la Onda de nuestros Derechos", en el marco del Proyecto.

Estas cartillas fueron recibidas a satisfacción en el mes de agosto, y se inicia el proceso de entrega a los 420 grupos de investigación en la tercera semana de septiembre cuando los asesores de línea reinician actividades de acompañamiento a los grupos (se adjunta formato de entrega de material)

Estrategia N° 5: Consolidación y sostenibilidad del programa Ondas Magdalena

Indicador: 50 Comités Subregionales, departamental y de articulación consolidados con nuevos miembros funcionando.

Meta Universidad del Magdalena: 10 Comités Departamental

El día 11 de agosto de 2017, previa convocatoria, se llevo a cabo el 4º comité departamental contando con la asistencia del Vicerrector de Investigación de la Universidad del Magdalena, la Secretaría de Educación Departamental, la Gerencia, Interventoría y Equipo de Operadores del Proyecto así como representantes de las Organizaciones e Instituciones invitadas.

En este espacio cada Operador presento a los asistentes los avances técnicos del proyecto, dejando abierta la posibilidad del establecimiento de alianzas que contribuyan el fortalecimiento y sostenibilidad del programa en el Departamento del Magdalena.

Las Instituciones invitadas fueron: Universidad Nacional Abierta y a Distancia UNAD, Universidad Cooperativa de Colombia, Universidad Antonio Nariño, Universidad Sergio Arboleda, Instituto Nacional de Formación, Técnico Profesional (INFOTEP), Corporación Bolivariana del Norte CBN, Corporación Unificada Nacional de Educación Superior – CUN, SENA, Cámara de Comercio, Caja de Compensación Familiar del Magdalena CAJAMAG, Federación Departamental de Cafeteros, Palma de Aceite, Aceites S:A, FUNACOL, Red Unidos, Fundaunibal entre otros. (se adjunta orden del día)

Visitas de Seguimiento Sedes Beneficiadas Coordinación Estrategia

Dentro de los compromisos asumidos por la Coordinación de la Estrategias N°1 y N°5 (p.107 documento técnico) se encuentran las visitas de seguimiento al trabajo realizado por los asesores en cada una de las sedes beneficiadas del proyecto.

Visita 1

Llevada a cabo a los municipios de El Banco, El Piñón y Zapayán, de acuerdo a los reportes presentados por los asesores de línea temática Gabriel Cuello, Mercedes Palomino, Heidy Campo Beltrán y Luisa Isabel López Peña, quienes realizan el acompañamiento presencial y virtual a los grupos de investigación beneficiarios en algunas de las sedes educativas.

A continuación se detallan los hallazgos encontrados. Es de anotar que estas visitas Institucionales se hicieron con el acompañamiento del Gerente del Proyecto Ciclón. Ing. Esp. Wilson Aguilar. Y el paro Nacional de Maestros no afectó la misma, por cuanto los docentes líderes y Rectores de las IED tenían previo conocimiento y atendieron el llamado que desde la Gerencia del Proyecto se les había hecho con anterioridad.

1. **Municipio de El Banco.** En este municipio de acuerdo al cronograma, se visitaron las Sedes:

- **El día 11 de Mayo**, las “E.R.M. Sagrado Corazón de Jesús”, “E.R.M. El Buen Pastor”, de la I.E.D Rural “Silvia Cotes de Biswell” corregimiento de Tamalamequito y Hatillo de la Sabana. Rector Lic. Eduardo Martínez Rico.
- **El día 12 de Mayo**, las “E.R.M. Las Américas”, “E.R.M. San Antonio”, “Lorenecita Villegas de Santos”, “Las Palmas”, “El Libertador”, “La Candelaria”, “José Antonio Galán”, “El Salto” pertenecientes a la I.E.D Técnica Lorenecita Villegas de Santos. Rector Mg. Patricio Haldane Acevedo.
- **El día 12 de Mayo**, las “C.R.M. Mariscal Sucre”, “Nuestra Señora del Carmen”, “Juan XXIII”, “San Miguel de Matorral” de la I.E.D Rural Rita Cuello de Vanegas de El Barranco de Chilloa. Rectora Lic. Otilia de la Hoz SanJuan.

1. La preocupación generalizada de los asesores era que estas sedes no deseaban continuar con los grupos de investigación beneficiados, en algunos casos, por los cambios de docentes que sufrieron las IED al inicio del año escolar, unos fueron trasladados de sedes, instituciones y otros solicitaron de manera voluntaria el traslado, dejando esto consigo el abandono de los grupos de investigación conformados por niños, niñas y adolescentes. Esta situación llevó a la sobrecarga de los docentes que la IED provisionalmente había encargado de los grupos, y entonces éstos aducían tener muchas ocupaciones académicas, y poco tiempo para las actividades de Ciclón.

En este punto se encontró que a la fecha de la visita el problema del docente líder ya estaba solucionado, los docentes se habían puesto de acuerdo para designar un líder y el equipo que los

iba a acompañar a trabajar con los niños. Algunos grupos mostraron las actividades que tienen proyectada trabajar, en especial, los que están trabajando en el tema del “basurero” y la “recuperación de la ciénaga de Chilloa”.

2. De igual forma, los asesores encontraron en estas sedes que el número de niños por grupos de investigación había disminuido, ya que los cursos 10 y 11 los habían pasado para la sede principal de la Institución.

Al respecto, los nuevos líderes convocaron estudiantes para continuar con las actividades. Se les solicito desde la Universidad y la Gerencia que involucraran a toda la Institución Educativa por tratarse la mayoría de proyectos preestructurados. Se les indicó a los maestros que la forma ideal de trabajo era que conformaran grupos base y sobre estos nombraran líderes para la réplica del trabajo con todos los niños de la Sede. Los docentes se comprometieron al cumplimiento de la meta y pasar el respectivo reporte a los asesores una vez se reinicien las actividades académicas.

3. En otros de los casos, los asesores manifestaron, la restricción por parte de los Rectores para que los docentes pudieran trabajar dentro del mismo horario de clase las actividades con los grupos de investigación, ya que el grado en horario excurricular se les dificultaba, primero por no vivir algunos en el perímetro de la escuela, y otros, por compromisos personales.

En este punto, se dialogó de manera personal con el señor Rector de la IED Silvia Cotes de Biswell donde concretamente fue reportado el caso, pero en el diálogo con el mismo se encontró a un profesor abierto, con buena actitud y disposición hacia el programa Ciclón, siempre develó las ventajas que tienen las 2 sedes a su cargo de contar con este tipo de apoyo, que los niños se encuentran muy motivados a hacer investigación, y que quizás el inconveniente presentado era porque los docentes efectivamente tenían mucha carga de trabajo producto de todos los programas que el gobierno les lleva y donde todos piden muchas cosas. Pero que esto ya estaba concertado y el consideraba a Ciclón como una prioridad para su IED.

En las conversaciones con los docentes, como el Rector se encontraba presente, no se sintió el malestar, quizás coincidieron en expresar lo expuesto por el Rector respecto a la carga por todos los programas que les llega.

La preocupación la manifestó por el tema de la conectividad de FUNTICS, argumentan que es lenta, a veces no llega y eso les dificulta hacer el trabajo.

En el tema financiero se encuentran atrasados todos los grupos, manifestaron no tener mayor orientación y claridad sobre la forma cómo utilizar y legalizar el recurso. En este punto se les hizo énfasis que son recursos del Estado, públicos, que como Universidad que administra el dinero tenemos que rendir cuenta a todas las “IA”, que hay que cuidarlos e invertirlos sólo en lo que está establecido y aprobado en los presupuestos. Y que el asesor una vez reiniciara las actividades se encargaría de hacer un fuerte trabajo con ellos al respecto.

Solicitaron a la Gerencia de Ciclón, mayor coordinación de todos los operadores porque la sobrecarga la tienen ellos al llegar la CUC, FUNTICS y Unimagdalena y todos les dejan muchas actividades de trabajo.

El tema de formación de maestros por parte de la CUC no lo tienen claro y esto también les ha generado mucho malestar.

Por falta de claridad, tanto docentes como Rector pensaba que Ciclón eran 4 programas diferentes, que cada uno va y no se muestran como unidad, y a la semana les quita mucho tiempo.

2. Municipio de Zapayan: En este municipio de acuerdo al cronograma, se visitaron las Sedes:

- **El día 18 de mayo,** las “Sede No. 7 y C.B. Piedras Pintadas” y “Centro educ. De básica piedras pintadas”

Sobre los comentarios de los asesores para la visita se encontró:

“La sede se encuentra muy desligada de la institución geográfica y administrativamente. No cuenta con computadores, hasta hace poco tienen las tabletas, pero necesito que el rector los apoye más.

La docente líder anterior tuvo inconvenientes con sus documentos que la certificaban como docente, se retiró por un tiempo de la institución y estuvo mala de salud. Las demás docentes acompañantes no quieren trabajar, solicitaron retirarse del proyecto pero hasta el momento no han enviado alguna carta, logre convencer a la docente que hace las veces de coordinadora de la sede (que no lo es) de que aceptara ser la docente líder para que recibieran los recursos y pudiesen comenzar las actividades pero no muestran mejora”.

En reunión con todos los docentes indagando sobre cómo se sentían con el programa, expusieron:

En realidad la docente líder se siente demasiado saturada, tiene mucho trabajo y la situación de la sede es compleja, es una edificación muy básica, no cuentan con los recursos suficientes para que los niños y los docentes trabajen.

Al inicio si se presentó inconveniente con la asesora de Unimagdalena Luisa, pero fue por los cambios internos ya que con la anterior docente no nos sentíamos bien. De igual forma nos pasó con la anterior asesora de la CUC.

Sinceramente los niños no han sido instruidos para manejar las tabletas, no saben cómo manejar los programas. El problema de la conectividad también dificulta el proceso.

La asesora debe hacer este trabajo también con los niños, al igual que la capacitación en Blackboard con los docentes. Ahí sí que estamos mal, grave.

No todos los docentes que están trabajando con la CUC están en el grupo de los niños, y esto dificulta el trabajo, porque unos estamos más cargados que otros.

Aún no hemos iniciado la ejecución de los recursos porque no tenemos mucha claridad sobre eso, esperamos que en la próxima visita se trabaje eso con la asesora.

En general nos sentimos muy bien con Ciclón, estamos muy contentos, nos gusta lo que hacemos y tratamos que todo salga bien”.

3. **Municipio de El Piñón:** De acuerdo al cronograma, se visitaron las Sedes:

- **El día 19 de mayo**, se visitaron las sedes “E.U. Mixta N°4” y E.U. de Niñas N° 3”

La anotación que presentaron estas sedes por parte del asesor fueron:

1. Ambas sedes, pertenecientes a la misma institución, manifiestan que Ciclón, con las múltiples tareas, está demandando mucho tiempo, tiempo que, dicen, se les está restando al proceso de los niños para sus estudios.
2. Manifiestan tener muchos compromisos a nivel institucional, aparte de PTA, que tienen un cronograma anual ya saturado, que los padres de familia se quejan constantemente porque los niños salen temprano de clases, o entran tarde, se pierde mucha clase con la desescolarización.
3. La coordinadora de la sede EU de Niñas dice que Ciclón no le aporta nada a la sede, que en lo único que ha cumplido ha sido en el internet, que normalmente funciona perfecto, y en la entrega del desembolso, pero que el proyecto que ellos están manejando no necesita a Ciclón, que no le gusta firmar papeles que van a ir para justificar los recursos gastados en la “campaña a la gobernación de Rosa Cotes”, que se siente utilizada cada que firma algún documento. En la sede EU Mixta también hablan del tinte político de Ciclón.
4. El rector les ha manifestado también que quiere que las sedes primarias se dediquen exclusivamente a los proyectos institucionales y a PTA.

Al respecto de los puntos anteriores, en reunión por sede con Docentes y Coordinadores Académicos, porque el Rector se excusó de asistir a último momento se concluyó:

“No es que no estemos de acuerdo con el programa porque se han utilizado todas las herramientas que nos han ofrecido y nos dan los formadores y asesores que vienen. El problema es la desescolarización, este problema es con la formadora de la CUC que le quita mucho tiempo a las actividades de la IED. Ayer se le dijo a la formadora de la CUC que sí íbamos a seguir.

En cuanto al proyecto ciclón con los grupos de investigación, no se sabe de dónde salió que el programa no le aporta nada a la institución, porque si lo hace.

La otra inconformidad es con el operador MAFERPI porque por su mala organización no pudo ir el grupo de niños que trabaja el proyecto de los yogures, todo el material se dañó, y eso nos desmotivó mucho y sobre todo a los niños y padres de familia.

Solo hasta la noche antes, hora 8 pm fue que nos informaron sobre todo lo del viaje, el traslado, lo del seguro de los niños.

La feria interna para la selección de los grupos que iban fue muy desorganizada, los grupos no fueron bien preparados por parte de la asesora de la Universidad del Magdalena, a la feria fuimos con lo que pudimos haber hecho.

Todo el proyecto desde la planeación ha sido mal elaborada, acá vienen es corriendo y esperando que se firme y ya. Por eso pensamos en retirarnos la sede 4, este año hay más presencia con los niños, que es lo que queremos, aclarando que en ningún momento nos hemos realmente retirado, pero si vamos a ser más exigentes con ustedes, con Ciclón.



El problema es que la IED estableció un horario de 9. am a 1. pm, y los docentes que tenemos doble jornada o jornada en la tarde o noche se nos dificulta cumplir con esos horarios.

No han llegado las tabletas y cuando vienen a la capacitación virtual se pierde el tiempo porque no se tiene el material.

Acá consideramos que si son 4 ciclón, porque trabajamos es por grupos separados, tienen una falta de organización y comunicación, no tenemos un conocimiento claro que esto es Institucional porque no está dentro del PEI, que está el cronograma de la IED, el docente que lo quiere hacer entra a Ciclón, y el que no, pues no lo hace.

Los docentes dejan precedente que el programa si tiene dificultad. Cuando vino ciclón la primera vez en agosto del año pasado se dijo que si era obligatorio entrar a ciclón por eso todos nos vimos obligados a entrar, y como se dijo que iba a dar tabletas y otras cosas, entonces se entró, incluso se dijo que solo entraban los docentes en propiedad y no los de provisionalidad.

El tema del internet que no es bueno dificulta el trabajo. El Coordinador dice que por parte del Rector es que todos los espacios se dan, lo que se ve es que 4 hora es mucho porque llegan 3 asesores diferentes a la formación. Dice que efectivamente el rector si considera que realmente el programa Ciclón no tiene ningún impacto en la IED. Hay insatisfacción con los proyectos de los grupos de investigación, por ejemplo lo que sucede en la Sede 3, mal trato a los niños con las Ferias pasadas. Por ejemplo los criterios en las pasadas Ferias no fueron claro, los grupos no supimos porque unos grupos si pasaron a la Feria Departamental y otros no, nunca nos dijeron cuáles fueron los criterios de valoración ni antes ni después, entonces esto también dejó un sin sabor”.

En el balance general, estos grupos no se han gastado el recurso entregado aún. Están sacando cuentas de lo que hasta el momento llevan invertido y mirando como lo van a legalizar.

En este espacio de diálogo la Gerencia del Proyecto se comprometió a revisar bien cada caso de los Operadores, les indico que ya se vienen tomando los correctivos para mejorar el trabajo en terreno, y por parte de la Universidad del Magdalena a hacerle un seguimiento a los asesores para que de igual forma mejoren el trabajo de acompañamiento de las asesorías tanto presenciales y virtuales para apoyar más a los grupos, sobre todo cuando vayan a Ferias.

Se pidió públicamente disculpas por los inconvenientes que se presentaron en la pasada Feria y que desmotivo a todos en general, por las pérdidas que tuvieron de los productos de exhibición que traían los grupos.

Vista 2

Se visitaron las sedes educativas ubicadas en los municipios del Chibolo y Nueva Granada, ya que se han presentado inconvenientes con la realización de las ferias institucionales. Los docentes acompañantes de los grupos de investigación por medio de comunicación escrita, manifestaron que por inconformidad con el proyecto, los grupos se van a retirar. Debido a lo anterior, se requiere con carácter urgente, que la Coordinación del Proyecto se apersone de las visitas y haga el acompañamiento institucional correspondiente. (se adjuntan las actas)