



REPUBLICA DE COLOMBIA  
GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA  
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL MAGDALENA

COMUNICADO N. 2018  39 1-1 OCT. 2018

PROGRAMA CICLÓN

Santa Marta D.T.C.H.,

**ASUNTO: GRUPOS DE DESTACADOS EN LA III FERIA DEPARTAMENTAL INNOVAMAG REALIZADA EL PASADO 25 Y 26 DE SEPTIEMBRE DEL 2018 DEL PROYECTO FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA CIUDADANA Y DEMOCRÁTICA EN CT+I A TRAVÉS DE LA IEP APOYADA EN TIC EN EL DEPARTAMENTO DEL MAGDALENA, PROGRAMA CICLÓN**

El Programa Ciclón realizó el lanzamiento del Circuito de Ferias InnovaMag, a fin de que se desarrollaran los Espacios De Apropiación Social Y Del Conocimiento, La Ciencia, La Tecnología Y La Innovación a nivel municipal, los grupos destacados en estos espacios participarían por un cupo en el espacio a nivel departamental.

Durante el año 2018, el Programa Ciclón realizó 21 ferias InnovaMag en su versión Municipal, resultado de estas fueron destacados y convocados grupos de investigación de niños, niñas y jóvenes de las diferentes Instituciones Educativas del Departamento del Magdalena para participar en la III Feria Departamental InnovaMag, realizada el 25 y 26 de Septiembre del 2018 en la Universidad del Magdalena de la ciudad de Santa Marta.

Durante la III Feria Departamental InnovaMag, se evaluaron los grupos de investigación participantes por parte de la Universidad de la Costa, la Universidad del Magdalena, y la Universidad Sergio Arboleda; resultado de esta evaluación se destacaron once (11) grupos de investigación; los cuales ganaron su derecho a participar en otros espacios De Apropiación Social Y Del Conocimiento, La Ciencia, La Tecnología Y La Innovación social a Nivel Regional.

Los grupos de investigación que decidan renunciar a su derecho de participar en los espacios de apropiación social De Apropiación Social Y Del Conocimiento, La Ciencia, La Tecnología Y La Innovación o no llenen los requisitos legales para asistir a los mismos, deberán comunicarlo al Programa Ciclón; quien de acuerdo a la evaluación notificara al grupo que puede asistir en su reemplazo.



**REPUBLICA DE COLOMBIA**  
**GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA**  
**SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL MAGDALENA**

A continuación se enlistan los once (11) grupos destacados:

**LISTADO DE GRUPOS DESTACADOS EN LA II FERIA DEPARTAMENTAL INNOVAMAG**

No.	Municipio	Nombre de la Institución Educativa	Nombre del Grupo de Investigación	Área	Pregunta de Investigación	Nombre del Docente Líder
1	Pueblo Viejo	IED San José de pueblo viejo	Los Camarideas	Ambiente y buen vivir (biodiversidad, hábitat y biotecnología para el desarrollo sostenible)	¿Cómo pueden los jóvenes influir en el desarrollo de su región mediante la utilización del exoesqueleto del camarón en productos procesados que ayuden a evitar el deterioro de la Ciénaga Grande de Santa Marta?	Rosiris Enes Hernández Niebles
2	Zona Bananera	IED Armando Estrada Flórez	Los Protectores de la Naturaleza	Ambiente y buen vivir (biodiversidad, hábitat y biotecnología para el desarrollo sostenible)	¿Cuáles serían las consecuencias que traería la extinción de la iguana?	Alberto Antonio de Jesús Arias Rodríguez
3	El Reten	IED Euclides Lizarazo	Transformadores	Cultura del Emprendimiento	¿De qué manera se podría realizar una semiconserva a partir de la pulpa de mojarra amarilla?	Rigby Roberto Rico Hernández
4	Aracataca	IED Rural De Buenos Aires	"Discípulos de Prometeo"	Energías para el futuro	¿Cómo podemos los estudiantes de la IED RURAL DE BUENOS AIRES hacer un panel solar para cargar dispositivos electrónicos que usamos para investigar en clase?	Fernando Dionisio Fernández Díaz
5	Fundación	Institución Educativa Departamental John F Kennedy	Investigadores OVA	Estrategias pedagógicas	¿Cómo afectan un software multimedia al nivel de comprensión lectora de los estudiantes?	Zamir Alfredo Montero Pertuz
6	Sitio Nuevo	IED San José	Los coquitos	Estrategias pedagógicas	¿Qué estrategias pedagógicas se pueden implementar para mitigar la erosión fluvial a lo largo de la rivera del río Magdalena en el municipio de Sitio Nuevo? Dicha pregunta se enmarca en la pregunta marco de la línea de investigación relacionada con fuentes hídricas: ¿Qué proponen los niños, niñas y para solucionar el deterioro de las fuentes hídricas?	Gari Nelson De Moya García
7	Concordia	I e d básica y media de concordia	Pequeños científicos	Ambiente y buen vivir (biodiversidad, hábitat y	¿¿Cómo se preparan los terrenos para el cultivo de las plantas medicinales?	Ana Griselda Rico Torregroz



**REPUBLICA DE COLOMBIA**  
**GOBERNACIÓN DEL MAGDALENA**  
**SECRETARIA DE EDUCACIÓN DEL MAGDALENA**

				biotecnología para el desarrollo sostenible)		a
8	Tenerife	Institución Educativa Departamental Anuar Rivera Jattar	Rescate verde	Ambiente y buen vivir (biodiversidad, hábitat y biotecnología para el desarrollo sostenible)	¿Cómo podemos incentivar al Rescate de huertas caseras que favorezcan el emprendimiento, el trabajo en equipo y los buenos hábitos en las familias de la I.E.D Anuar Rivera Jattar.	Bladimir Antonio Mena Utria
9	Plato	IED Gabriel Escobar Ballestas	Semilleros del Saber	Ciencias sociales y del comportamiento, educación y pedagogía	¿Qué Herramientas Pedagógicas Innovadoras se pueden utilizar para lograr que el rendimiento académico y convivencial de nuestros estudiantes mejore en la sede policarpa?	Jorge Mario Chamorro Marimón
10	San Zenón	Institución Educativa Departamental Tomas Herrera Cantillo	Ecobiod	Turismo con énfasis histórico, rural, de naturaleza, ecoturismo	Cuál es el efecto que se causa en el comportamiento reproductivo de la especie coroncoro con el uso de "nidos" artificiales para el desove en los estanques piscícolas de la I.E.D Tomás Herrera Cantillo del corregimiento de Peñoncito, Municipio de San Zenón Magdalena?	Cesar Alberto Fonseca Guerrero
11	El Banco	IED Arcesio Caliz Amador	Jóvenes en acción con la investigación en fermentación	Ingenierías y tecnologías agroindustriales	¿Cómo se fermentan las frutas, qué bacterias, hongos y químicos actúan en su fermentación para hacer el vino?	Luz Estela Rada Villegas

Atentamente,

**NIDIA ROSA ROMERO CABAS**  
 Secretaria de Educación Departamental  
 Gobernación del Magdalena

**WILSON AGUILAR CASTRO**  
 Líder Programa Ciclón  
 Gobernación del Magdalena