

**CONFORMAR EL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN  
BITÁCORA N° 1<sup>1</sup>. PERTENECER A LA COMUNIDAD ENJAMBRE**



Nombre del EE al que pertenece el grupo de investigación:	Institución Educativa San Bernardo		
Municipio: Toledo	Dirección: Corregimiento San Bernardo de Bata		
E-mail de la institución: ie.sanbernardotoledo@gmail.com	Pública <input checked="" type="checkbox"/> Privada <input type="checkbox"/>		
	Rural <input type="checkbox"/> Urbana: <input type="checkbox"/>		
Nombre del Rector: Olga Marina Mora Sánchez	NIT: 254820000848		
Nombre del grupo de investigación:	COLSACIENTÍFICOS		

**A. INTEGRANTES DEL GRUPO**

Nombre	Edad	Grado	Sexo	Doc. Identidad	E-mail
1. Laura Indira Silva Capacho	15	10°	F	1005078014	chikitaco2000@gmail.com
2. Gladys Milena Ortiz Villamizar	15	10°	F	1005066291	Gladis_180499@hotmail.com
3. Duvan Albeiro Molina González	15	10°	M	99082206546	Duma.22@hotmail.com
4. Deysi Xiomara Monroy Acevedo	14	10°	F	1005066270	chykymonroy@hotmail.com
5. Eduard Fabian Vera Prieto	14	8°	M	1009308681	efprieto22@gmail.com
6. Wendy Vanessa Molina Gereda	12	8°	F	1000319839	wendyvamolina@gmail.com
7. Yadir Santafe Acevedo	12	8°	M	1005065725	santafeht@gmail.com
8. Heiner Steven Vera Angarita	13	8°	M	1005000456	Heinersteven01@gmail.com
9. Karen Shirley Fajardo Gereda	13	9°	F	1000126336	Karen292@hotmail.com

<sup>1</sup> Este formato fue retomado de la Cartilla "Xua, Teo y sus amigos en la onda de la investigación" del programa Ondas de Colciencias y adaptado para el Proyecto Enjambre, Norte de Santander.



## CONFORMAR EL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN



10. Martha Liliana Santafé Ruiz	13	9°	F	1005062440	Santafe1612@gmail.com
11. Yuly Roxana Hernández Cuellar	13	9°	F	1005065353	Roxanahernandez_09@hotmail.com
12. Luisa Fernanda Quiñonez Villamizar	14	9°	F	1005066131	luisitaquinonez2000@gmail.com
13. Angie Alexandra Contreras Gutierrez	14	9°	F	1005066288	angelitaalexacontreras@gmail.com
14. José Enrique Villamizar Villamizar	14	9°	M	1005065312	Josevillavilla_18@hotmail.com
15. Laura Rocio Rivero Santafé	14	9°	F	1005062799	Rocio0909@gmail.com
16. Karen Dayana García Zabala	13	9°	F	1005065002	yeyo9931@hotmail.com
17. Amparo Villamizar	18	10°	F	1005059930	amparovillamizar@yahoo.es
18. Karen Daniela Mora Parada	15	10°	F	1007308779	
19.					

### B. MAESTROS ACOMPAÑANTES

Nombre del maestro / Coinvestigador		Edad	Sexo	Experiencia en el área del conocimiento
Ximena Salamanca Meneses		39	F	Ciencias Naturales
Identificación	60260870	Email	menasala@hotmail.com	
Celular	3143733267	Teléfono		
Nombre del maestro / Coinvestigador		Edad	Sexo	Experiencia en el área del conocimiento
María Yulíe Pallares Urbina		30	F	Lengua Castellana
Identificación	37393073	Email	Majupaur12@hotmail.com	
Celular	3142627307	Teléfono		

[www.enjambre.co](http://www.enjambre.co)



cun

Corporación Unificada Nacional  
de Educación Superior



**Teléfono:** (+57) 316 452 6563  
Calle 11 No. 4-83 Edificio Copello  
Cúcuta / Norte de Santander / Colombia  
[maestrosenjambre@gmail.com](mailto:maestrosenjambre@gmail.com)

## CONFORMAR EL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN



- **IDENTIDAD DEL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN:** Les sugerimos representar, mediante foto, un dibujo o una caricatura a su semillero de investigación.



**REGISTRO DE SISTEMATIZACIÓN para el maestro acompañante/coinvestigador:**  
complementar las reflexiones del grupo de investigación.

<b>3. Bitácora # 1</b>	<b>Fecha inicio:</b>	08	10	2014	<b>Fin:</b>	08	10	2014
<p><b>1. Describa cómo se enteró de la apertura de la Convocatoria del Proyecto Enjambre en su departamento. Haga un relato en el que:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dé cuenta del proceso que hubo en su institución para conformar el grupo de investigación.</li> <li>- Realice una caracterización del grupo de investigación desde sus motivaciones, expectativas, sentimientos e intereses de los integrantes.</li> </ul> <p>Se difundió la convocatoria en cada uno de los cursos con los que se iba a desarrollar el proyecto. Se inscribieron los investigadores de acuerdo al formato sugerido. Se socializó y definió la línea de investigación. Se determinaron los roles entre los integrantes del grupo de investigación. Se establecieron compromisos para el taller de la preguntas.</p> <p>El grupo de investigación COLSACIENTÍFICOS está conformado por estudiantes de grado 8º, 9º y 10º cuyas edades oscilan entre los 13 y 16 años. Demuestran interés sobre temas relacionados con la línea de investigación, son muy activos e inquietos sobre el fenómeno tema de la investigación.</p>								
<p><b>2. Explique cuáles fueron los motivos que lo llevaron a participar en el Proyecto Enjambre y exprese las sensaciones personales que le generaron el acompañamiento que realizó para conformar su Grupo de Investigación.</b></p> <p>La convocatoria del Proyecto Enjambre que llegó a la institución por diferentes medios.</p>								
<p><b>3. Texto de reflexión sobre el grupo de investigación por parte del Maestro / coinvestigador: Expectativas de formación, impacto de la IEP dentro de los procesos de aula, mejoramiento de los procesos académicos, proyección comunitaria, etc.</b></p> <p>Las expectativas es el fortalecimiento de habilidades de conocimientos relacionados con el área medio ambiental en los estudiantes, además del fortalecimiento de capacidades relacionadas con el trabajo en equipo, la iniciativa y la orientación al logro. Se propone la resolución de una pregunta relacionada con un</p>								

[www.enjambre.co](http://www.enjambre.co)

Corporación Unificada Nacional de Educación Superior

**Teléfono:** (+57) 316 452 6563  
Calle 11 No. 4-83 Edificio Copello  
Cúcuta / Norte de Santander / Colombia  
[maestrosenjambre@gmail.com](mailto:maestrosenjambre@gmail.com)

## CONFORMAR EL SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN

fenómeno observado en el entorno, lo que contribuye al desarrollo de competencias científicas donde el estudiante es el actor y la actriz principal, reforzando la motivación hacia un aprendizaje continuo y en



[www.enjambre.co](http://www.enjambre.co)



**cu**  
Corporación Unificada Nacional  
de Educación Superior



**Teléfono:** (+57) 316 452 6563  
Calle 11 No. 4-83 Edificio Copello  
Cúcuta / Norte de Santander / Colombia  
[maestrosenjambre@gmail.com](mailto:maestrosenjambre@gmail.com)