

1. NOMBRE COMITÉ O GRUPO: Semillero de Investigación - AQUARA

2. NÚMERO DE ACTA: 01

3. FECHA: 5 de marzo de 2021

4. HORA: 10:00 am – 11:15 am

5. LUGAR: Plataforma Teams

6. ASISTENTES (y representación)

Javier Alberto Pinzón Torres – Docente responsable AQUARA

Estudiantes Primer semestre de Tecnología en Recursos Ambientales (anexo F-SIG-04)

Docentes del Programa de Tecnología en Recursos Ambientales

Javier Alberto Pinzón Torres - Docente responsable AQUARA

7. TEMAS TRATADOS

1. Bienvenida a los estudiantes para conformar el Semillero de Investigación AQUARA.
2. Importancia de los semilleros de investigación.
3. Presentación del marco conceptual, funciones, objetivos y misión de AQUARA.
4. Articulación de AQUARA con el Grupo de Investigación Medio Ambiente y Territorio - GRIMAT y sus líneas de investigación.
5. Articulación del AQUARA con la Oficina de Investigaciones de las UTS.
6. Proyecto de iniciación científica.

8. RESULTADOS

1. Bienvenida a los estudiantes para la conformación del Semillero de Investigación AQUARA, II - 2020. Se comentó la importancia de pertenecer al semillero, como un mecanismo para aplicar el método científico.
2. Se presentó la Plataforma Corporativa AQUARA, explicando la misión, visión y objetivos.
3. Se explicó la articulación de AQUARA con el Grupo de Investigación Medio Ambiente y Territorio - GRIMAT, a través de las líneas de investigación. Se anima para que se inicie el proyecto de investigación bajo la asesoría del semillero AQUARA.
4. Se explicaron la línea de investigación que proyecta AQUARA:
 - Recuperación de ecosistemas hídricos
 - Biodiversidad y sostenibilidad ambiental
 - Tecnologías limpias
5. Proyecto de iniciación científica: de acuerdo con la disponibilidad de espacio y movilidad, los proyectos de aula quedaron abiertos, contemplando las siguientes temáticas:

Compostaje con residuos orgánicos

Impacto en quebradas municipales por paseos de olla

Manejo de residuos sólidos en la localidad de residencia

Para cualquiera de estas modalidades, los estudiantes deben buscar información bibliográfica de carácter técnico-científico sobre los tipos, diseños, metodologías y casos de estudio similares.

Se dan las instrucciones para que los estudiantes planifiquen y diseñen el proyecto de tal manera que sea viable para su realización.

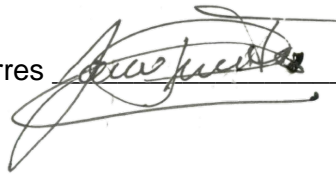
Se invita a los estudiantes a comprometerse con acciones que potencialicen el uso de energías alternativas utilizando como fuente, los desechos orgánicos generados en su propia casa y para que motiven el cuidado y preservación de los sitios turísticos de la localidad.

9. COMPROMISOS - RECOMENDACIONES

1. Generar un pensamiento crítico, de acuerdo con la metodología científica.
2. Participar de la actividad propuesta por el Semillero AQUARA y documentar, según los parámetros del Método Científico, los resultados obtenidos del proyecto de aula.
3. Participar de las convocatorias institucionales dirigidas a encuentros de Semilleros.

10. NOMBRE Y FIRMA ASISTENTES (No aplica a eventos masivos).

Javier Alberto Pinzón Torres



Anexa: Planillas firmadas

Reunión convocatoria a semilleros

CONVOCATORIA SEMILLEROS GRIMAT

35:01

Está grabando Esta grabando esta reunión. Asegúrese de que todos sepan que se les está grabando. [Política de privacidad](#)

Descartar

Participantes

En esta reunión (57)

Si silenciar a todos

- Beatriz Helena Mojica
- ALEXIS GONZALEZ CASTRO
- Alvaro Javier Carrero Arrieta
- ANDREA JULIANA ANAYA ...
- ANDREA NATHALIA BOHO...
- ANDRES FELIPE FLOREZ AS...
- ANGELA MARIA GRIMALD...
- Angie Carolina Gomez Del...
- ANGIE KARIN ARDILA CAIC...
- ANGIE KATHERINE
- Carlos Esteban Mora Chaves
- CLARA INES TORRES VAS...
Organizador
- DANIELA VALERIA QUINTE...
- Darly Mendoza Tello (Invita...

CLARA INES TORRES VASQUEZ

GRIMAT

GRIMAT

Grupo De Investigación en Medio Ambiente y Territorio

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER
FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍAS
CATEGORÍA B
Actual convocatoria 894 Minciencias

uts Unidades Tecnológicas de Santander

Alvaro Javier Carrero ... ANDRES FELIPE FLORE... JEFFERSON DAMIAN ... ANGELA MARIA GRIM... SILVAY ANDREA BARO... CLARA INES TORRES VAS...

11:04 a. m. 5/03/2021

CONVOCATORIA SEMILLEROS GRIMAT

31:55

Está grabando Esta grabando esta reunión. Asegúrese de que todos sepan que se les está grabando. [Política de privacidad](#)

Descartar

Participantes

En esta reunión (40)

Si silenciar a todos

- Beatriz Helena Mojica
- ALEXIS GONZALEZ CASTRO
- Alvaro Javier Carrero Arrieta
- ANDREA JULIANA ANAYA ...
- ANDRES FELIPE FLOREZ AS...
- ANGELA MARIA GRIMALD...
- Angie Carolina Gomez Del...
- ANGIE KARIN ARDILA CAIC...
- ANGIE KATHERINE
- Carlos Esteban Mora Chaves
- CLARA INES TORRES VAS...
Organizador
- DANIELA VALERIA QUINTE...
- DAVID FELIPE ALBARRACIN...
- DIEGO ALEXANDER SOLER ...

CLARA INES TORRES VASQUEZ

OAMAS

CENITH

AQUARA

SIEG

CONVOCATORIA SEMILLEROS DE INVESTIGACIÓN

UNIDADES TECNOLÓGICAS DE SANTANDER

uts Unidades Tecnológicas de Santander

Alvaro Javier Carrero ... ANDRES FELIPE FLORE... JEFFERSON DAMIAN ... ANGELA MARIA GRIM... SILVAY ANDREA BARO... CLARA INES TORRES VAS...

La grabación se ha iniciado. Esta reunión se está grabando. Al unirse, da su consentimiento para que se grabe. [Política de privacidad](#) Descartar

VISIÓN

GRIMAT, como organización de investigación de las UTS y miembro activo del Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología, identificando su pertinencia en la prospectiva uteista, trabajará propositivamente para articular la academia con las soluciones a las problemáticas sociales, ambientales y de territorio, apropiando y socializando conocimiento aplicado, a través de la divulgación, y promoviendo el aprovechamiento de los recursos naturales acorde a la dimensión del desarrollo sostenible.

PRODUCTOS

GNC

FRH


ASC

TESIS

ARTÍCULOS

WP

PARTICIPACIÓN CIUDADANA















GRIMAT

Información tomada de GrupLac-Minciencias, 2020

Contactos ... X

Invite a alguien

Actualmente en est... (51) Silenciar a todos

-  Javier Alberto Pinzón Torres
-  ALEXIS GONZALEZ CASTRO
-  Alvaro Javier Carrero Arrieta
-  ANDREA JULIANA ANAYA R...
-  ANDREA NATHALIA BOHOR...
-  ANDRES FELIPE FLOREZ ASC...
-  ANGELA MARIA GRIMALDO...
-  Angie Carolina Gomez Delg...
-  ANGIE KARIN ARDILA CAICE...
-  ANGIE KATHERINE
-  Beatriz Helena Mojica
-  Carlos Esteban Mora Chaves

44:48

CLARA INES TORRES VASQUEZ

CLARA INES TORRES VAS...

La grabación se ha iniciado. Esta reunión se está grabando. Al unirse, da su consentimiento para que se grabe. [Política de privacidad](#) Descartar

Pulsa **Esc** para salir del modo de pantalla completa

LÍNEAS INVESTIGACIÓN GRIMAT



GRIMAT
Grupo de Investigación Medio Ambiente y Territorio


Líneas de Investigación

- Gestión Territorial
- Geomática
- Tecnologías Limpias
- Modelamiento de Sistemas Ambientales
- Biodiversidad y Sostenibilidad
- Suelo y Subsuelo
- Educación ambiental

Contactos ... X

Invite a alguien

Actualmente en est... (51) Silenciar a todos

-  Javier Alberto Pinzón Torres
-  ALEXIS GONZALEZ CASTRO
-  Alvaro Javier Carrero Arrieta
-  ANDREA JULIANA ANAYA R...
-  ANDREA NATHALIA BOHOR...
-  ANDRES FELIPE FLOREZ ASC...
-  ANGELA MARIA GRIMALDO...
-  Angie Carolina Gomez Delg...
-  ANGIE KARIN ARDILA CAICE...
-  ANGIE KATHERINE
-  Beatriz Helena Mojica
-  Carlos Esteban Mora Chaves

46:33

CLARA INES TORRES VASQUEZ

CLARA INES TORRES VAS...


CONVOCATORIA SEMILLEROS GRIMAT

01:16:38

Está grabando Está grabando esta reunión. Asegúrese de que todos sepan que se les está grabando. [Política de privacidad](#) Descartar

SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN

Coordinador:
Prof. Javier Alberto Pinzón Torres
Biólogo, PhD



AQUARA

Javier Alberto Pinzón Torres

Participantes

Escribe un nombre

En esta reunión (49) Silenciar a todos

- Beatriz Helena Mojica
- ALEXIS GONZALEZ CASTRO
- Alvaro Javier Carrero Arrieta
- ANDREA NATHALIA BOHO...
- ANDRES FELIPE FLOREZ AS...
- ANGELA MARIA GRIMALD...
- Angie Carolina Gomez Del...
- ANGIE KARIN ARDILA CAIC...
- ANGIE KATHERINE
- Carlos Esteban Mora Chaves
- CLARA INES TORRES VASO...
Organizador
- DANIELA VALERIA QUINTE...
- Darly Mendoza Tello (Invita...
- DAVID FELIPE ALBARRACIN...

+40 AA AA JP ANGE LA MARIA GRIM... SILVAY ANDREA BARO... CLARA INES TORRES V... Javier Alberto Pinzón Torres Jonathan Aponte Saravia JS