

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: AAAR113</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL</b>	<b>VIGENCIA: 2021-09-14</b>
		<b>PAGINA: 1 de 8</b>

16.

<b>FECHA</b>	miércoles, 15 de junio de 2022
--------------	--------------------------------

Señores  
**UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA**  
 BIBLIOTECA  
 Ciudad

<b>UNIDAD REGIONAL</b>	Seccional Girardot
------------------------	--------------------

<b>TIPO DE DOCUMENTO</b>	Pasantía
--------------------------	----------

<b>FACULTAD</b>	Ciencias Administrativas Económicas y Contables
-----------------	--

<b>NIVEL ACADÉMICO DE FORMACIÓN O PROCESO</b>	Pregrado
---	----------

<b>PROGRAMA ACADÉMICO</b>	<b>Administración de Empresas</b>
---------------------------	-----------------------------------

El Autor(Es):


<b>Apellidos completos</b>	<b>Nombres completos</b>	<b>No. DOCUMENTO DE IDENTIFICACIÓN</b>
Puentes Rodríguez	Angie Lorena	1.070.618.943

Director(Es) y/o Asesor(Es) del documento:

<b>APELLIDOS COMPLETOS</b>	<b>NOMBRES COMPLETOS</b>
Benavides Pava	Daño

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
 NIT: 890.680.062-2

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
 Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: AAAR113</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL</b>	<b>VIGENCIA: 2021-09-14</b>
		<b>PAGINA: 2 de 8</b>

### TÍTULO DEL DOCUMENTO

Desarrollo profesional por medio del acompañamiento asistencial y de ejecución en el proceso de ciencia, tecnología e innovación del programa administración de empresas de la Universidad de Cundinamarca Seccional Girardot, enfocado al proyecto "bio 2018-63381"

### SUBTÍTULO

(Aplica solo para Tesis, Artículos Científicos, Disertaciones, Objetos Virtuales de Aprendizaje)

### EXCLUSIVO PARA PUBLICACIÓN DESDE LA DIRECCIÓN INVESTIGACIÓN

INDICADORES	NÚMERO
ISBN	
ISSN	
ISMN	


### AÑO DE EDICIÓN DEL DOCUMENTO

15/06/2022

### NÚMERO DE PÁGINAS

### DESCRIPTORES O PALABRAS CLAVES EN ESPAÑOL E INGLÉS (Usar 6 descriptores o palabras claves)

ESPAÑOL	INGLÉS
1. Administración	Management
2. Biocomercio	Biotrade
3. Emprendimiento	Entrepreneurship
4. Liderazgo	Leadership
5. Planeación	Planning
6. Organización	Organization

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: AAAR113
	PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO	VERSIÓN: 6
	DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL	VIGENCIA: 2021-09-14
		PAGINA: 3 de 8

### FUENTES (Todas las fuentes de su trabajo, en orden alfabético)

Universidad de Cundinamarca. (21 de Julio de 2016). *Estructura Orgánica Funcional*. Obtenido de <https://www.ucundinamarca.edu.co/index.php/component/k2/itemlist/category/29-institucion>


Universidad de Cundinamarca. (2017). *Guía Opciones de Grado*. Fusagasugá: Facultad Ciencias Administrativas, Económicas y Contables.

Universidad de Cundinamarca. (s.f.). *Macroproceso Misional, Proceso Gestión Ciencia, Tecnología e Innovación*. Obtenido de <https://www.ucundinamarca.edu.co/sgc/index.php/macroproceso-misional/proceso-gestion-ciencia-tecnologia-e-innovacion>

Cundinamarca, U. d. (2021). *Huella Panche*. Obtenido de Huella Panche: <https://huellapanche.org/>

Universidad de Cundinamarca. (2008). *Estatuto General -Acuerdo 002*. Obtenido de <https://www.ucundinamarca.edu.co/investigacion/index.php/la-universidad/mision-vision>

Universidad de Cundinamarca. (5 de Julio de 2019). *Política de ciencia, tecnología e innovación*. Obtenido de <https://www.ucundinamarca.edu.co/investigacion/index.php/la-universidad/politicas-de-investigacion>

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: AAAR113</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL</b>	<b>VIGENCIA: 2021-09-14</b>
		<b>PAGINA: 4 de 8</b>

**RESUMEN DEL CONTENIDO EN ESPAÑOL E INGLÉS**  
(Máximo 250 palabras – 1530 caracteres, aplica para resumen en español):

El proceso de pregrado para cualquier de los programas ofertados por la universidad de Cundinamarca culmina con el cumplimiento de alguna de las opciones de grado dispuestas en el acuerdo 002 del 17 de agosto de 2016. El cual en el artículo cuatro (4), establece las opciones de grado como requisito parcial e indispensable y obligatorio para obtener el título de Profesional de Administrador de Empresas. Una de las propuestas para desarrollar la opción de grado, es la pasantía, comprobada para adquirir conocimientos, habilidades y experiencia mientras se establecen conexiones importantes en el campo a lo largo de toda formación profesional de la carrera de administración de empresas.

Durante el proceso se desarrollaron actividades de planeación, organización y dirección en la recolección de datos para la actualización de la página Huella Panche que hace parte del proyecto Biocomercio de la región y del Alto Magdalena, buscando la sostenibilidad económica, social y ambiental con beneficios que retribuyan a la sociedad, logrando llevar a cabo el primer encuentro Regional de Bionegocios, siendo una gran oportunidad para la comunidad universitaria y comunidad en general. Estas actividades fueron de gran aporte para nuestra vida profesional, por llevar a cabo estos eventos, además de conocer todos los aspectos importantes que conllevan, aportando nuestros conocimientos aprendidos durante el proceso electivo que desarrolle en la Universidad, contando con un gran equipo de trabajo (docentes y estudiantes), logrando obtener excelentes resultados.

**ABSTRACT**

The undergraduate process for any of the programs offered by the University of Cundinamarca culminates with the fulfillment of any of the degree options provided in agreement 002 of August 17, 2016. Which in article four (4), establishes the degree options as a partial and indispensable and mandatory requirement to obtain the title of Professional Business Administrator. One of the proposals to develop the degree option is the internship, proven to acquire knowledge, skills and experience while establishing important connections in the field throughout all professional training of the business administration career.

During the process, planning, organization and management activities were developed in the collection of data to update the Huella Panche page, which is part of the Biocomercio project for the region and Alto Magdalena, seeking economic, social and environmental sustainability with benefits that give back to society, managing to carry out the first Regional Biobusiness meeting, being a great opportunity for the university community and the community in general. These activities were of great contribution to our professional life, for carrying out these events, in addition to knowing all the important aspects that they entail, contributing

 <b>UDECA</b> UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: AAAR113</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL</b>	<b>VIGENCIA: 2021-09-14</b>
		<b>PAGINA: 5 de 8</b>

our knowledge learned during the elective process that I developed at the University, with a great work team (teachers and students), achieving excellent results.

### AUTORIZACIÓN DE PUBLICACIÓN

Por medio del presente escrito autorizo (Autorizamos) a la Universidad de Cundinamarca para que, en desarrollo de la presente licencia de uso parcial, pueda ejercer sobre mí (nuestra) obra las atribuciones que se indican a continuación, teniendo en cuenta que, en cualquier caso, la finalidad perseguida será facilitar, difundir y promover el aprendizaje, la enseñanza y la investigación.

En consecuencia, las atribuciones de usos temporales y parciales que por virtud de la presente licencia se autoriza a la Universidad de Cundinamarca, a los usuarios de la Biblioteca de la Universidad; así como a los usuarios de las redes, bases de datos y demás sitios web con los que la Universidad tenga perfeccionado una alianza, son: Marque con una "X":

<b>AUTORIZO (AUTORIZAMOS)</b>	<b>SI</b>	<b>NO</b>
1. La reproducción por cualquier formato conocido o por conocer.	X	
2. La comunicación pública, masiva por cualquier procedimiento o medio físico, electrónico y digital.	X	
3. La inclusión en bases de datos y en sitios web sean éstos onerosos o gratuitos, existiendo con ellos previa alianza perfeccionada con la Universidad de Cundinamarca para efectos de satisfacer los fines previstos. En este evento, tales sitios y sus usuarios tendrán las mismas facultades que las aquí concedidas con las mismas limitaciones y condiciones.	X	
4. La inclusión en el Repositorio Institucional.	X	

De acuerdo con la naturaleza del uso concedido, la presente licencia parcial se otorga a título gratuito por el máximo tiempo legal colombiano, con el propósito de que en dicho lapso mi (nuestra) obra sea explotada en las condiciones aquí estipuladas y para los fines indicados, respetando siempre la titularidad de los derechos patrimoniales y morales correspondientes, de acuerdo con los usos honrados, de manera proporcional y justificada a la finalidad perseguida, sin ánimo de lucro ni de comercialización.

Para el caso de las Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía, de manera complementaria, garantizo(garantizamos) en mi(nuestra) calidad de estudiante(s) y por ende autor(es) exclusivo(s), que la Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía en cuestión, es producto de

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: AAAR113</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL</b>	<b>VIGENCIA: 2021-09-14</b>
		<b>PAGINA: 6 de 8</b>

mi(nuestra) plena autoría, de mi(nuestro) esfuerzo personal intelectual, como consecuencia de mi(nuestra) creación original particular y, por tanto, soy(somos) el(los) único(s) titular(es) de la misma. Además, aseguro (aseguramos) que no contiene citas, ni transcripciones de otras obras protegidas, por fuera de los límites autorizados por la ley, según los usos honrados, y en proporción a los fines previstos; ni tampoco contempla declaraciones difamatorias contra terceros; respetando el derecho a la imagen, intimidad, buen nombre y demás derechos constitucionales. Adicionalmente, manifiesto (manifestamos) que no se incluyeron expresiones contrarias al orden público ni a las buenas costumbres. En consecuencia, la responsabilidad directa en la elaboración, presentación, investigación y, en general, contenidos de la Tesis o Trabajo de Grado es de mí (nuestra) competencia exclusiva, eximiendo de toda responsabilidad a la Universidad de Cundinamarca por tales aspectos.

Sin perjuicio de los usos y atribuciones otorgadas en virtud de este documento, continuaré (continuaremos) conservando los correspondientes derechos patrimoniales sin modificación o restricción alguna, puesto que, de acuerdo con la legislación colombiana aplicable, el presente es un acuerdo jurídico que en ningún caso conlleva la enajenación de los derechos patrimoniales derivados del régimen del Derecho de Autor.

De conformidad con lo establecido en el artículo 30 de la Ley 23 de 1982 y el artículo 11 de la Decisión Andina 351 de 1993, “*Los derechos morales sobre el trabajo son propiedad de los autores*”, los cuales son irrenunciables, imprescriptibles, inembargables e inalienables. En consecuencia, la Universidad de Cundinamarca está en la obligación de RESPETARLOS Y HACERLOS RESPETAR, para lo cual tomará las medidas correspondientes para garantizar su observancia.

**NOTA:** (Para Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía):

**Información Confidencial:**

Esta Tesis, Trabajo de Grado o Pasantía, contiene información privilegiada, estratégica, secreta, confidencial y demás similar, o hace parte de la investigación que se adelanta y cuyos resultados finales no se han publicado. **SI** \_\_\_ **NO** X. En caso afirmativo expresamente indicaré (indicaremos) en carta adjunta, expedida por la entidad respectiva, la cual informa sobre tal situación, lo anterior con el fin de que se mantenga la restricción de acceso.

**LICENCIA DE PUBLICACIÓN**

Como titular(es) del derecho de autor, confiero(erimos) a la Universidad de Cundinamarca una licencia no exclusiva, limitada y gratuita sobre la obra que se integrará en el Repositorio Institucional, que se ajusta a las siguientes características:

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
 Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
 NIT: 890.680.062-2

	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: AAAR113</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL</b>	<b>VIGENCIA: 2021-09-14</b>
		<b>PAGINA: 7 de 8</b>

- a) Estará vigente a partir de la fecha de inclusión en el repositorio, por un plazo de 5 años, que serán prorrogables indefinidamente por el tiempo que dure el derecho patrimonial del autor. El autor podrá dar por terminada la licencia solicitándolo a la Universidad por escrito. (Para el caso de los Recursos Educativos Digitales, la Licencia de Publicación será permanente).
- b) Autoriza a la Universidad de Cundinamarca a publicar la obra en formato y/o soporte digital, conociendo que, dado que se publica en Internet, por este hecho circula con un alcance mundial.
- c) Los titulares aceptan que la autorización se hace a título gratuito, por lo tanto, renuncian a recibir beneficio alguno por la publicación, distribución, comunicación pública y cualquier otro uso que se haga en los términos de la presente licencia y de la licencia de uso con que se publica.
- d) El(Los) Autor(es), garantizo(amos) que el documento en cuestión es producto de mi(nuestra) plena autoría, de mi(nuestro) esfuerzo personal intelectual, como consecuencia de mi (nuestra) creación original particular y, por tanto, soy(somos) el(los) único(s) titular(es) de la misma. Además, aseguro(aseguramos) que no contiene citas, ni transcripciones de otras obras protegidas, por fuera de los límites autorizados por la ley, según los usos honrados, y en proporción a los fines previstos; ni tampoco contempla declaraciones difamatorias contra terceros; respetando el derecho a la imagen, intimidad, buen nombre y demás derechos constitucionales. Adicionalmente, manifiesto (manifestamos) que no se incluyeron expresiones contrarias al orden público ni a las buenas costumbres. En consecuencia, la responsabilidad directa en la elaboración, presentación, investigación y, en general, contenidos es de mí (nuestro) competencia exclusiva, eximiendo de toda responsabilidad a la Universidad de Cundinamarca por tales aspectos.
- e) En todo caso la Universidad de Cundinamarca se compromete a indicar siempre la autoría incluyendo el nombre del autor y la fecha de publicación.
- f) Los titulares autorizan a la Universidad para incluir la obra en los índices y buscadores que estimen necesarios para promover su difusión.
- g) Los titulares aceptan que la Universidad de Cundinamarca pueda convertir el documento a cualquier medio o formato para propósitos de preservación digital.
- h) Los titulares autorizan que la obra sea puesta a disposición del público en los términos autorizados en los literales anteriores bajo los límites definidos por la universidad en el “Manual del Repositorio Institucional AAAM003”
- i) Para el caso de los Recursos Educativos Digitales producidos por la Oficina de Educación Virtual, sus contenidos de publicación se rigen bajo la Licencia Creative Commons: Atribución- No comercial- Compartir Igual.



	<b>MACROPROCESO DE APOYO</b>	<b>CÓDIGO: AAAR113</b>
	<b>PROCESO GESTIÓN APOYO ACADÉMICO</b>	<b>VERSIÓN: 6</b>
	<b>DESCRIPCIÓN, AUTORIZACIÓN Y LICENCIA DEL REPOSITORIO INSTITUCIONAL</b>	<b>VIGENCIA: 2021-09-14</b>
		<b>PAGINA: 8 de 8</b>



j) Para el caso de los Artículos Científicos y Revistas, sus contenidos se rigen bajo la Licencia Creative Commons Atribución- No comercial- Sin derivar.



**Nota:**

Si el documento se basa en un trabajo que ha sido patrocinado o apoyado por una entidad, con excepción de Universidad de Cundinamarca, los autores garantizan que se ha cumplido con los derechos y obligaciones requeridos por el respectivo contrato o acuerdo.

La obra que se integrará en el Repositorio Institucional está en el(los) siguiente(s) archivo(s).

<b>Nombre completo del Archivo Incluida su Extensión (Ej. Nombre completo del proyecto.pdf)</b>	<b>Tipo de documento (ej. Texto, imagen, video, etc.)</b>
1. Desarrollo Profesional Por Medio Del Acompañamiento Asistencial Y De Ejecución En El Proceso De Ciencia, Tecnología E Innovación Del Programa Administración De Empresas De La Universidad De Cundinamarca Seccional Girardot, Enfocado Al Proyecto "Bio 2018-63381"	TEXTO CD
2.	
3.	
4.	

En constancia de lo anterior, Firmo (amos) el presente documento:

<b>apellidos y nombres completos</b>	<b>FIRMA (autógrafa)</b>
Puentes Rodriguez Angie Lorena	

21.1-51-20.



DESARROLLO PROFESIONAL POR MEDIO DEL ACOMPAÑAMIENTO  
ASISTENCIAL Y DE EJECUCIÓN EN EL PROCESO DE CIENCIA,  
TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN DEL PROGRAMA ADMINISTRACIÓN DE  
EMPRESAS DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA SECCIONAL  
GIRARDOT, ENFOCADO AL PROYECTO "BIO 2018-63381"

ANGIE LORENA PUENTES RODRIGUEZ  
CODIGO: 310217255

UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA  
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, ECONÓMICAS Y  
CONTABLES  
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS  
GIRARDOT-CUNDINAMCARCA  
2022

DESARROLLO PROFESIONAL POR MEDIO DEL ACOMPAÑAMIENTO  
ASISTENCIAL Y DE EJECUCIÓN EN EL PROCESO DE CIENCIA, TECNOLOGÍA  
E INNOVACIÓN DEL PROGRAMA ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS DE LA  
UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA SECCIONAL GIRARDOT, ENFOCADO AL  
PROYECTO "BIO 2018-63381"

ANGIE LORENA PUENTES RODRIGUEZ  
CODIGO: 310217255

LEYENDA DEL TRABAJO: OPCIÓN DE GRADO PASANTÍA

LIDER DEL PROCESO:  
DARIO BENAVIDEZ PAVA

UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA  
FACULTAD DE CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, ECONÓMICAS Y  
CONTABLES  
ADMINISTRACIÓN DE EMPRESAS  
GIRARDOT-CUNDINAMARCA  
2022

Nota de Aceptación

---

---

---

---

Presidente del Jurado

---

Jurado

---

Jurado

**Girardot, 10 junio del 2022**

## **Dedicatoria**

La realización de esta pasantía va dedicada primeramente a Dios, quien como guía estuvo presente en el caminar de mi vida, bendiciéndome y dándome fuerzas para continuar con mis metas trazadas sin desfallecer. A mi madre por haber sido mi apoyo a lo largo de toda mi carrera universitaria y a lo largo de mi vida. A todas las personas especiales que me acompañaron en esta etapa, aportando a mi formación tanto profesional y como ser humano.

## **AGRADECIMIENTOS**

Principalmente agradezco a Dios por ser mi guía y acompañarme en el transcurso de mi vida, brindándome paciencia y sabiduría para culminar con éxito mis metas propuestas.

A mi madre por ser mi pilar fundamental y haberme apoyado incondicionalmente, pese a las adversidades e inconvenientes que se presentaron.

Agradezco a todos los docentes que, con su sabiduría, conocimiento y apoyo, motivaron a desarrollarme como persona y profesional en la Universidad Cundinamarca.

De la misma forma a mi líder de proceso quien confió en mis capacidades y también a todos los funcionarios administrativos que también hicieron parte del desarrollo de esta pasantía.

## TABLA DE CONTENIDO

INTRODUCCION.....	13
1. OBJETIVOS .....	14
1.1. OBJETIVO GENERAL.....	14
1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS.....	14
2. JUSTIFICACIÓN .....	15
3. PRESENTACION DE LA EMPRESA .....	16
4. OBJETIVO N° 1.....	17
5. OBJETIVO N° 2.....	21
6. OBJETIVO N° 3.....	27
7. OBJETIVO N° 4.....	32
8. OBJETIVO N° 5.....	37
9. RECURSOS.....	39
9.1. RECURSOS HUMANOS .....	39
9.2. RECURSOS MATERIALES.....	39
9.3. RECURSOS INSTITUCIONALES .....	40
9.4. RECURSOS FINANCIEROS.....	40
10. PRESUPUESTO.....	41
11. CRONOGRAMA.....	42
CONCLUSIONES.....	44
RECOMENDACIONES.....	45
BIBLIOGRAFIA.....	48
ANEXOS.....	49

## LISTA DE ILUSTRACIONES

Ilustración 1 Cronograma de actividades IPA 2021-2022.	18
Ilustración 2 Reunión equipo ciencia, tecnología e innovación Girardot.	19
Ilustración 3 Promoción de la apertura del V congreso internacional Girardot.	22
Ilustración 4 Apoyo del V congreso internacional Girardot.	23
Ilustración 5 Apoyo en la sala 3 del V congreso internacional Girardot.	24
Ilustración 6 Cronograma de las ponencias del V congreso internacional Girardot.	25
Ilustración 7 Visitas a los senderos de Biocomercio Humedal el Yulo Girardot.	28
Ilustración 8 Visitas a los senderos de Biocomercio El Gran Pozo Azufrado Girardot.	29
Ilustración 9 Visitas a los senderos de Biocomercio Quebrada Buscavida Girardot.	30
Ilustración 10 Actualización de información Plataforma Huella Panche Girardot.	33
Ilustración 11 Actualización de información Plataforma Huella Panche Girardot.	34
Ilustración 12 Pagina Web Senderos Alto Magdalena	35
Ilustración 13 Base de datos de los emprendimientos Girardot.	38



## LISTA DE GRAFICAS

Grafica 1 Tiempo empleado para el cumplimiento del objetivo 1.	20
Grafica 2 Tiempo empleado para el cumplimiento del objetivo 2.	26
Grafica 3 Tiempo empleado para el cumplimiento del objetivo 3.	31
Grafica 4 Tiempo empleado para el cumplimiento del objetivo 4.	36

## LISTA DE TABLAS

Tabla 1 Recursos Humano.	39
Tabla 2 Recursos Materiales.	39
Tabla 3 Recursos Institucionales.	40
Tabla 4 Recursos Financieros.	40
Tabla 5 Presupuesto.	41
Tabla 6 Cronograma de actividades 2021-2.	42
Tabla 7 Cronograma de actividades 2022-1	43

## GLOSARIO

**Biocomercio:** Es el conjunto de actividades de recolección, producción, procesamiento y comercialización de bienes y servicios derivados de la biodiversidad nativa, bajo criterios de sostenibilidad ambiental, social y económica.

**Ciencia:** Según lo declarado por la UNESCO (2010) y adoptado por el Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología en Colombia, la Ciencia se comprende como todas las actividades sistemáticas y creadoras encaminadas a aumentar o mejorar los conocimientos acerca del hombre, de la cultura y la sociedad con la finalidad de aplicarlos en la solución de problemas sociales y humanos.

**Pasantía:** Es la práctica profesional que realiza un estudiante para poner en práctica sus conocimientos y facultades. El pasante es el aprendiz que lleva adelante esta práctica con la intención de obtener experiencia de campo, mientras que el encargado de guiarlo suele conocerse como tutor o líder.

**Tecnología:** En el concepto de la OECD (2005) se concibe como el conjunto de etapas científicas, tecnológicas y organizativas que permiten llevar la implementación de productos y de procesos nuevos o mejorados, siendo utilizada no solo como fuente creadora, sino como herramienta para resolver problemas.

**Innovación:** Según el Manual de Oslo (2005) se concibe como todas las operaciones científicas, tecnológicas, financieras o comerciales que conducen efectivamente o tienen por objeto introducir algo nuevo. Algunas de estas actividades son innovadoras en sí mismas y son directamente vinculadas a procesos de transformación.

## RESUMEN

El proceso de pregrado para cualquier de los programas ofertados por la universidad de Cundinamarca culmina con el cumplimiento de alguna de las opciones de grado dispuestas en el acuerdo 002 del 17 de agosto de 2016. El cual en el artículo cuatro (4), establece las opciones de grado como requisito parcial e indispensable y obligatorio para obtener el título de Profesional de Administrador de Empresas. Una de las propuestas para desarrollar la opción de grado, es la pasantía, comprobada para adquirir conocimientos, habilidades y experiencia mientras se establecen conexiones importantes en el campo a lo largo de toda formación profesional de la carrera de administración de empresas.

Durante el proceso se desarrollaron actividades de planeación, organización y dirección en la recolección de datos para la actualización de la página Huella Panche que hace parte del proyecto Biocomercio de la región y del Alto Magdalena, buscando la sostenibilidad económica, social y ambiental con beneficios que retribuyan a la sociedad, logrando llevar a cabo el primer encuentro Regional de Bionegocios, siendo una gran oportunidad para la comunidad universitaria y comunidad en general. Estas actividades fueron de gran aporte para nuestra vida profesional, por llevar a cabo estos eventos, además de conocer todos los aspectos importantes que conllevan, aportando nuestros conocimientos aprendidos durante el proceso electivo que desarrolle en la Universidad, contando con un gran equipo de trabajo (docentes y estudiantes), logrando obtener excelentes resultados.

***Palabras clave:*** Administracion, Biocomercio, Planeacion, Organizacion

## ABSTRACT

The undergraduate process for any of the programs offered by the University of Cundinamarca culminates with the fulfillment of any of the degree options provided in agreement 002 of August 17, 2016. Which in article four (4), establishes the degree options as a partial and indispensable and mandatory requirement to obtain the title of Professional Business Administrator. One of the proposals to develop the degree option is the internship, proven to acquire knowledge, skills and experience while establishing important connections in the field throughout all professional training of the business administration career.

During the process, planning, organization and management activities were developed in the collection of data to update the Huella Panche page, which is part of the Biocomercio project for the region and Alto Magdalena, seeking economic, social and environmental sustainability with benefits that give back to society, managing to carry out the first Regional Biobusiness meeting, being a great opportunity for the university community and the community in general. These activities were of great contribution to our professional life, for carrying out these events, in addition to knowing all the important aspects that they entail, contributing our knowledge learned during the elective process that I developed at the University, with a great work team (teachers and students), achieving excellent results.

*Keywords:* Administration, Biotrade, Planning, Organization

## INTRODUCCION

El acuerdo de 0014 del 12 de agosto de 1997 del consejo superior de la universidad de Cundinamarca establece como requisito para obtener el título de administrador de empresas, las alternativas de elaboración de trabajo de grado o pasantía.

Por tanto, el presente documento es el informe del desarrollo de la pasantía el cual tiene como propósito evidenciar el trabajo que se realizó durante los meses en los que tuvo lugar la pasantía que lleva por nombre "Desarrollo profesional por medio del acompañamiento asistencial y de ejecución en el proceso de ciencia, tecnología e innovación del programa administración de empresas de la universidad de Cundinamarca seccional Girardot, enfocado al proyecto "Bio 2018-63381)". En este, se presentan las etapas que hicieron parte de la pasantía y como estas estaban involucradas con el objetivo de realizar cada una de las tareas propuestas desde el inicio de ellas hasta la entrega del producto final. Este informe tiene como objetivo indicar el proceso de creación de cada uno de los componentes de la pasantía, asimismo el cronograma de actividades, los objetivos de la misma, el levantamiento de la información con las evidencias.

## **1. OBJETIVOS**

### **1.1. OBJETIVO GENERAL**

Apoyar los procesos de CTI que involucran la actualización del Proyecto "BIO 2018 - 63381" en la Plataforma Huella Panche, la Organización del Encuentro de Biocomercio y Construcción del Diplomado de Gestión Administrativa y Ambiental, dentro del programa de Administración de Empresas Seccional Girardot.

### **1.2. OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

1. Realizar acompañamiento de las diferentes actividades, reuniones, proyecto BIO 2018-63386., entre otros, en las que haga participación el área de "Ciencia, Tecnología e Innovación".
2. Recolectar información y llevar un trabajo de campo para el proceso de la Plataforma Huella Panche.
3. Apoyar en la actualización de la información de la Plataforma Huella Panche.
4. Apoyar el proceso de Diplomado de Gestión Administrativa y Ambiental.
5. Apoyar de manera logística el proceso de Encuentro de Prestadores de Servicios en Biocomercio del Alto Magdalena.
6. Elaborar Actas e Informes.



## 2. JUSTIFICACIÓN

Los procesos que desarrolla la Universidad son establecidos, y realizados bajo pautas de Formación de la educación superior para contribuir al buen aprendizaje de la comunidad, este proceso representa un crecimiento importante en la parte de "Ciencia, Tecnología e Innovación" permitiendo así mismo demostrar en el desarrollo de estas pasantías los conocimientos aprendidos a lo largo de la carrera, referentes a la investigación, administración, innovación, tecnología y demás habilidades con los que debe contar un administrador de empresas.

Paralelamente al desarrollo de los diferentes procesos de Ciencia, Tecnología e Innovación en la universidad, se generan una serie de tareas de carácter administrativo y organizacional que, por la complejidad de las actividades propias del área, resultan difíciles de atender por parte de los profesionales a cargo, siendo entonces necesario vincular pasantes que asuman la obligación de esas tareas y de esa forma garantizar la productividad de esta área.

En el proceso de esta pasantía se apoyará en el proyecto "Bionegocios de la Región del Alto magdalena y Girardot" el cual busca dar a conocer los diferentes sitios turísticos y de interés con los que cuenta cada municipio y poder diseñar un gran escenario de comercio para los sectores económicos promisorios y apuestas productivas del municipio de Girardot y el Alto magdalena.

### **3. PRESENTACION DE LA EMPRESA**

La Universidad de Cundinamarca concibe la Política de Ciencia, Tecnología e Innovación como un campo de aprendizaje articulada con la misión y los objetivos institucionales, que permite consolidar formalmente un conjunto de capacidades y resultados esperados para aportar al desarrollo económico, social y cultural del país.

En tal sentido, la Política de Ciencia, Tecnología e Innovación en la Universidad de Cundinamarca se constituye en una de las funciones sustantivas, tal como lo declara el Proyecto Educativo Universitario (2016), Plan Rectoral (2015 - 2019) y Plan de Estratégico (2016 - 2026). Desde este campo, la Universidad asume la responsabilidad de fomentar la capacidad crítica, reflexiva y analítica, lo cual contribuye al avance y fortalecimiento científico y tecnológico, orientada con prioridad al mejoramiento cultural y de la calidad de vida de la población y a la participación de los agentes de la comunidad universitaria, en la búsqueda de alternativas de solución a los problemas, así como al progreso social y económico de las comunidades.

#### 4. OBJETIVO Nº 1

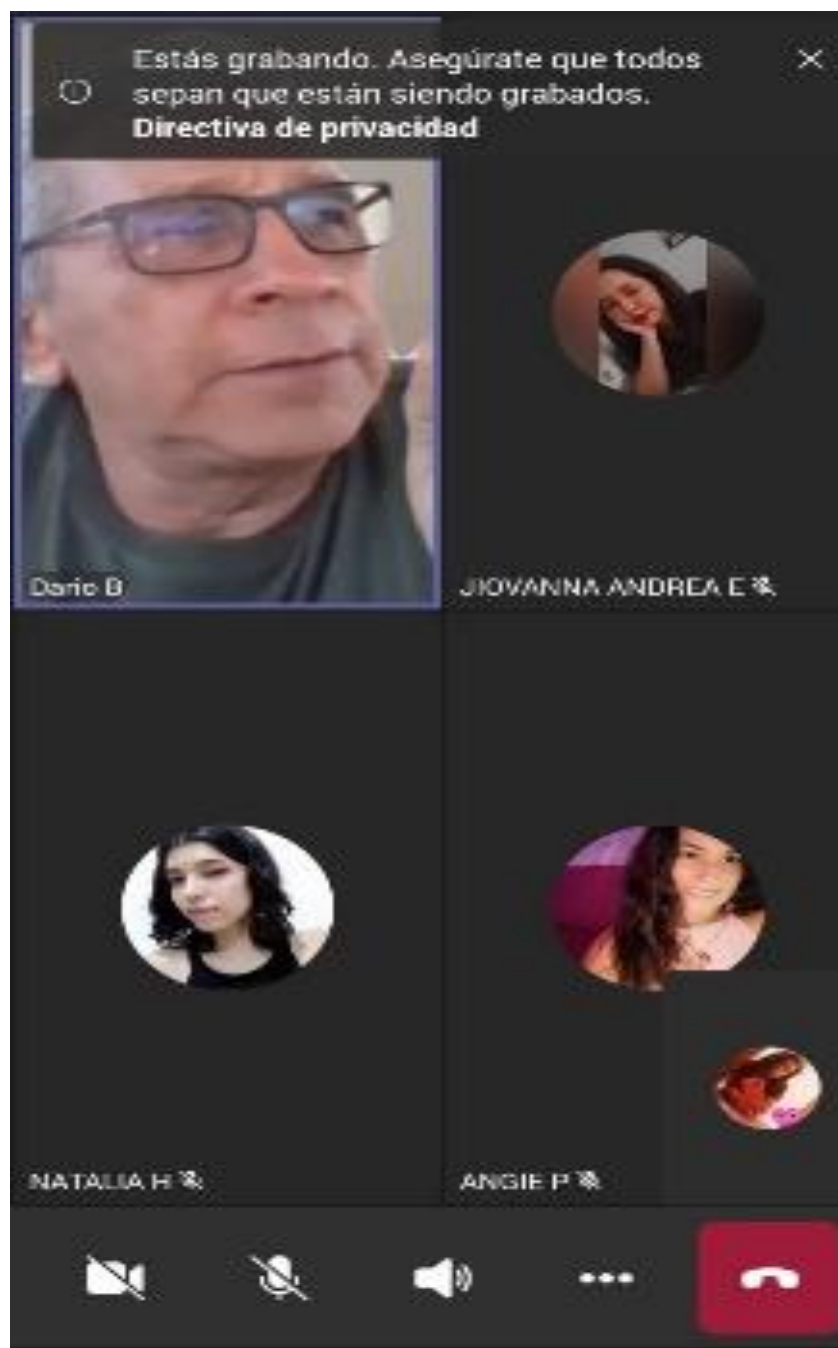
Conocer y entender el proceso de Ciencia, Tecnología e Innovación y todo lo correspondiente a su papel dentro de la institución.

##### **Actividades:**

1. Se asistió semanalmente, los días Jueves en el horario comprendido de las 5pm, a todas las reuniones realizadas por el docente líder, durante el desarrollo de la pasantía, IPA 2021 – IIPA 2022, por medio de la plataforma Microsoft Temas, o en el aula 318 de la universidad de Cundinamarca, con el fin de tratar temas relacionados a las tareas asignadas al equipo en general, donde se establecieron las actividades a desarrollar para el cumplimiento de cada una, así como la forma de trabajo, tiempos determinados y responsabilidades.
2. Diseño de un cronograma de actividades para los periodos IPA 2021 – IIPA 2022, con el fin de dar seguimiento del cumplimiento de las metas establecidas.
3. Se realizó socializaciones de las actividades desarrolladas, durante las reuniones, con el ánimo de dar seguimiento y control al proceso de ejecución de cada una.

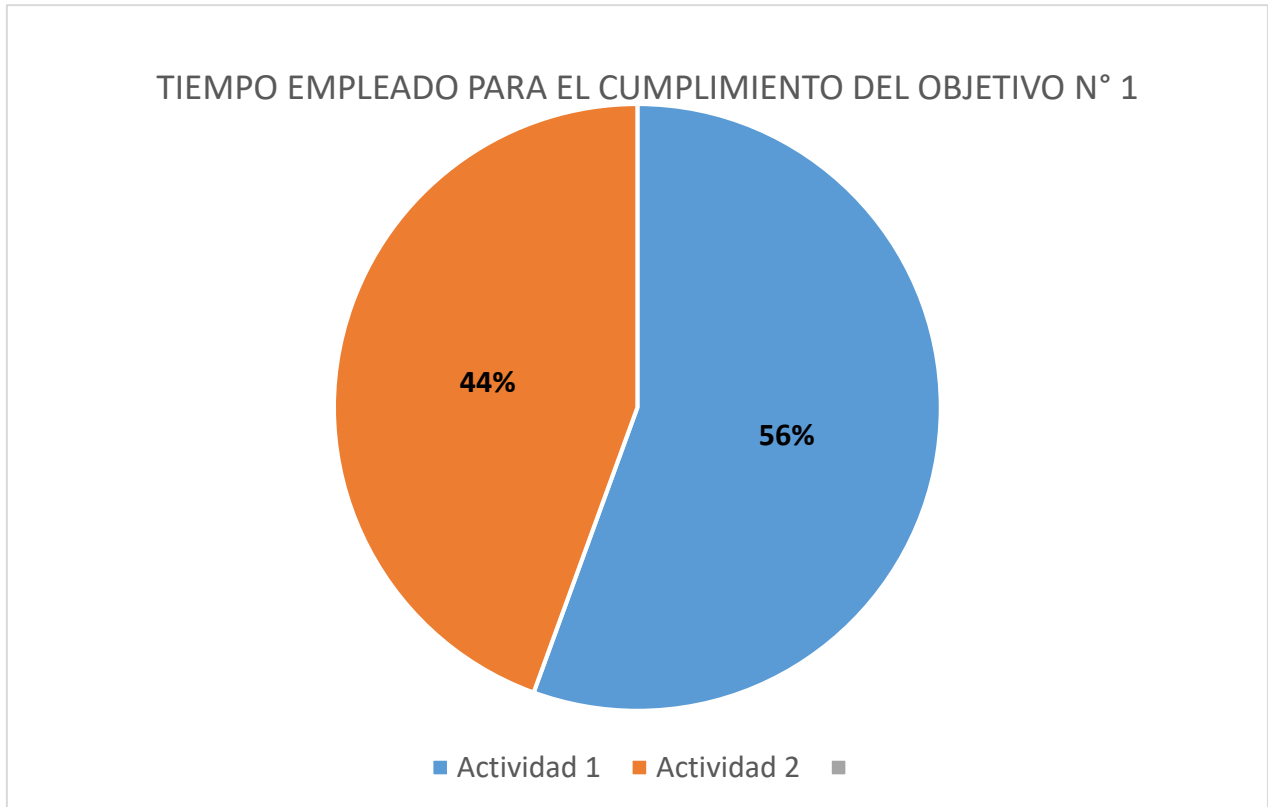
Actividad	Febrero				Marzo				Abril				Mayo				Junio			
Inicio Pasantías				21																
Reunión de inducción con pasantes				22																
Apoyo información Proyecto Bio-2018-63386				S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3					
Recolección y sistematización de información Proyecto Huella Panche				S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2						
Recolección y sistematización del Diplomado G. Administrativa y Ambiental				S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2						
Apoyo actualización de información GrupLac del equipo Los Acacios				S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2										
Presentación cuarto informe mensual								30												
Reunión mensual de seguimiento pasantes								31												
Apoyo información Proyecto Bio-2018-63386									S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3					
Reuniones con el grupo				S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3					
Organización Diplomado G. Administrativa y Ambiental								S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2						
Organización de Encuentro de Biocomercio							S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2						
Presentación quinto informe mensual													S4							

*Ilustración 1 Cronograma de actividades IPA 2021-2022. Fuente: elaborado por líder y pasante de Ciencia, Tecnología e Innovación*



*Ilustración 2 Reunión equipo ciencia, tecnología e innovación Girardot. Fuente: captura de pantalla, Microsoft Teams*

**GRAFICA N° 1. TIEMPO EMPLEADO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETIVO N° 1**



*Grafica 1 Tiempo empleado para el cumplimiento del objetivo 1. Fuente: elaboración propia*

## 5. OBJETIVO Nº 2

Realizar acompañamiento de las diferentes actividades, reuniones, proyecto BIO 2018-63386., entre otros, en las que haga participación el área de "Ciencia, Tecnología e Innovación".

### **Actividades:**

1. Se apoyó la difusión y desarrollo de los eventos de la apertura al V congreso internacional, realizados durante el mes de septiembre y octubre.
2. Promoción y difusión de las piezas y el contenido publicitario del congreso por medio de las redes sociales como Facebook y WhatsApp.
3. Apoyo en la sala 3 del V congreso internacional es gestión organizacional.



←  Mi estado  
justo ahora

Facultad de Ciencias Administrativas,  
Económicas y Contables 



**V CONGRESO INTERNACIONAL  
EN GESTIÓN ORGANIZACIONAL**  
Y SEGUNDO ENCUENTRO INTERNACIONAL DE INVESTIGADORES  
EN CIENCIAS ADMINISTRATIVAS, ECONÓMICAS Y CONTABLES

*Construyendo región*

**Países invitados:**  
México - Perú

**OCT. 21-22**  
08:00 a.m.

A TRAVÉS DE  **LIVE**

Organiza:  
Programa Administración de Empresas - Escuela Ciudad  
Programa Contaduría Pública - Escuela Ciudad  
www.scondinamarca.edu.ec Virgilio Marín

Colabora:  
Escuela Investigación y Desarrollo  
y Argemir Fundación  
www.fundacionargemir.edu.ec

Animate 🤖 😊

Ilustración 3 Promoción de la apertura del V congreso internacional Girardot. Fuente: captura de pantalla, Microsoft Teams



Ilustración 4 Apoyo del V congreso internacional Girardot. Fuente: captura de pantalla, Facebook Live

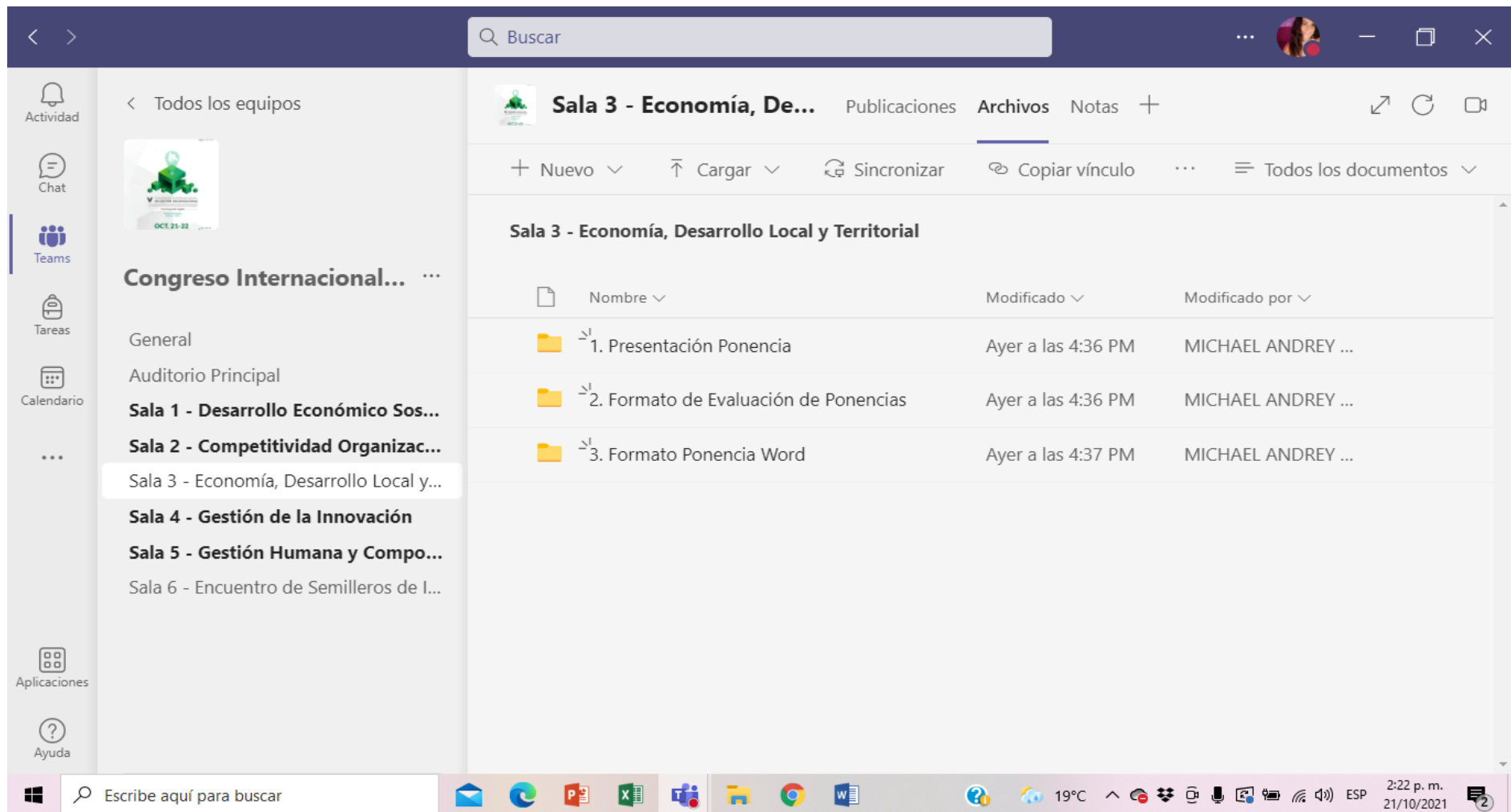


Ilustración 5 Apoyo en la sala 3 del V congreso internacional Girardot. Fuente: captura de pantalla, Microsoft Teams

Programación Detallada de Ponencias Congreso Internacional [Vista protegida] - Excel

VISTA PROTEGIDA Cuidado—los archivos de Internet pueden contener virus. Si no tiene que editarlo, es mejor que siga en Vista protegida. [Habilitar edición](#)

A5 02:00-02:40

	A	B	C	D	E	F	G	H
	Hora	Socialización 2	Nombre Ponencia	Nombres Ponentes	Moderador	Docente Evaluador	Apoyo	Link enlace
4								
5	02:00-02:40	Ponencia 1	Innovación En Metodologías Para La Investigación De Los Docentes De La Universidad De Cundinamarca – Extensión Facatativá	César Augusto Giraldo Duque Oswaldo Vanegas Flórez Benjamín Andrés Manjarrés Zárate	Miriam Rocío Páez Saboya	Daniel Enrique Rodriguez Beltrán		
8	02:40 - 03:20	Ponencia 2	Retención Del Talento Humano Y Clima Laboral De Una Pyme	Ing. Karla Isabel Soldara Ramirez Mga. Alicia Casique Guerrero Dra. Alicia Alma Alejos Gallardo	Miriam Rocío Páez Saboya	Daniel Enrique Rodriguez Beltrán		
11	03:20 - 04:00	Ponencia 3	Dimensiones De Las Habilidades Blandas Impulsoras En El Mundo De Los Negocios	Ing. María Fernanda Rico Romero Dr. Daniel Hernández Soto Msi. Julián Ferrer Guerra	Miriam Rocío Páez Saboya	Daniel Enrique Rodriguez Beltrán	Angie Lorena Puentes Rodriguez Yurani Figueroa Marin	<a href="https://teams.microsoft.com/join/19%3ameeting-NmFhZGY4MzgtNzFIZi00NTNmLTK4ODgtNmNiOWEzZDA5ZDU2%40thread.v2/0?context=%7b%22id%22%3a%2207f-a67a0-1f43-4e8c-977f-5f88b6470ee6%22%2c%220id%22%3a%22d329cf71-0c50-4270-b5d2-82937730ddde%22%7d">https://teams.microsoft.com/join/19%3ameeting-NmFhZGY4MzgtNzFIZi00NTNmLTK4ODgtNmNiOWEzZDA5ZDU2%40thread.v2/0?context=%7b%22id%22%3a%2207f-a67a0-1f43-4e8c-977f-5f88b6470ee6%22%2c%220id%22%3a%22d329cf71-0c50-4270-b5d2-82937730ddde%22%7d</a>
14	04:00 - 04:40	Ponencia 4	Estudio De Satisfacción Laboral En Trabajadores Mexicanos.	Alejandra Álvarez Lagunes Salustia Teresa Cano Ibarra	Daniel Enrique Rodriguez Beltrán	Miriam Rocío Páez Saboya		
17	04:40 - 05:20	Ponencia 5	Clima Laboral Y Su Implicación En La Satisfacción En Una Comercializadora	Ing. Andrés Rico Calderón M.G.A. Alicia Casique Guerrero	Daniel Enrique Rodriguez Beltrán	Miriam Rocío Páez Saboya		

Consolidado | Oct. 21 - Sala 1 | Oct. 21 - Sala 2 | **Oct. 21 - Sala 3** | Oct. 21 - Sala 4 | Oct. 21 - Sala 5 | Oct. 22 - Sala 2 | Oct. 22 - Sala 5

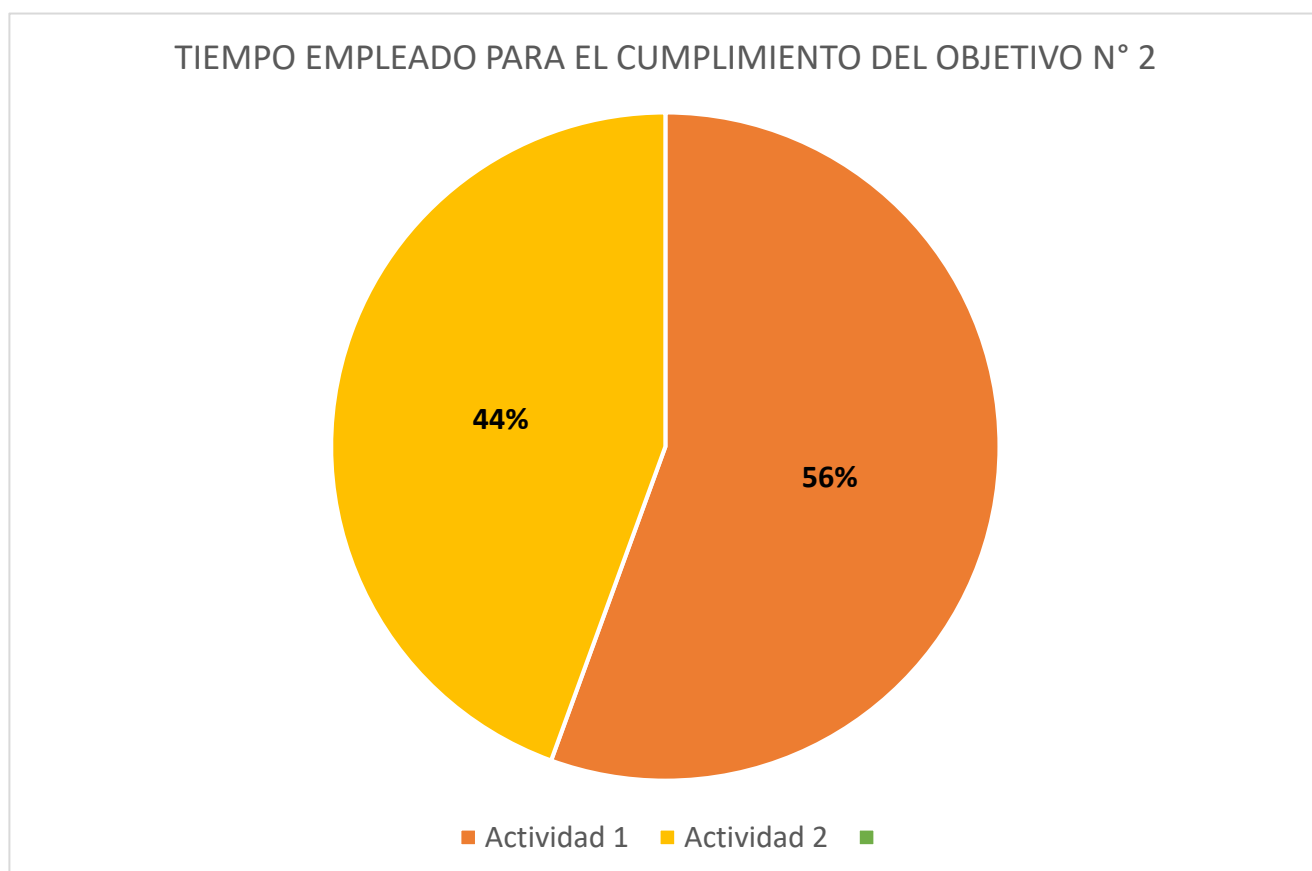
Listo

Escribe aquí para buscar

19°C 10:56 a. m. 8/11/2021

Ilustración 6 Cronograma de las ponencias del V congreso internacional Girardot. Fuente: captura de pantalla, Microsoft Excel

**GRAFICA N° 2. TIEMPO EMPLEADO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETIVO N° 2**



*Grafica 2 Tiempo empleado para el cumplimiento del objetivo 2. Fuente: elaboración propia*

## 6. OBJETIVO N° 3

Recolectar información y llevar un trabajo de campo para el proceso de la plataforma Huella Panche.

### **Actividades:**

1. Por medio de las páginas web, buscar información adicional acerca de los senderos y, realizar informes para la presentación de ellas.
2. Recoger información de cada uno de los senderos visitados para la actualización de la página Huella Panche.





*Ilustración 7 Visitas a los senderos de Biocomercio Humedal el Yulo Girardot. Fuente: Fotos tomadas en los senderos*





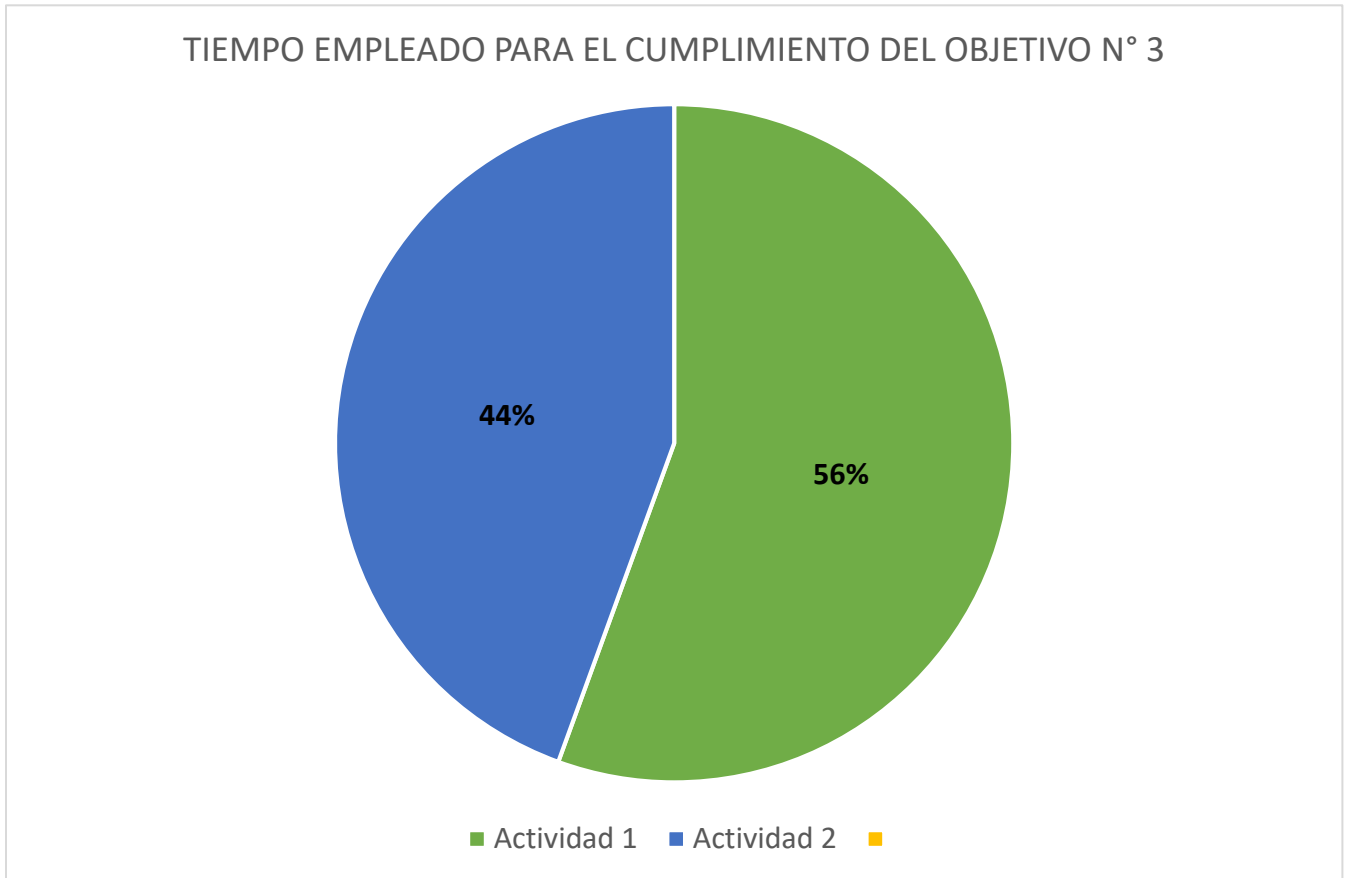
*Ilustración 8 Visitas a los senderos de Biocomercio El Gran Pozo Azufrado Girardot. Fuente: Fotos tomadas en los senderos*





*Ilustración 9 Visitas a los senderos de Biocomercio Quebrada Buscavida Girardot. Fuente: Fotos tomadas en los sendero*

**GRAFICA N° 3. TIEMPO EMPLEADO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETIVO N° 3**



*Grafica 3 Tiempo empleado para el cumplimiento del objetivo 3. Fuente: elaboración propia*

## 7. OBJETIVO N° 4

Apoyar en la actualización de la información de la Plataforma Huella Panche.

### **Actividades:**

1. Actualizar la información de la página Huella Panche, cada vez que se recoja información.
2. Plasmar las imágenes de cada uno de los senderos para el conocimiento de cada uno de ellos.

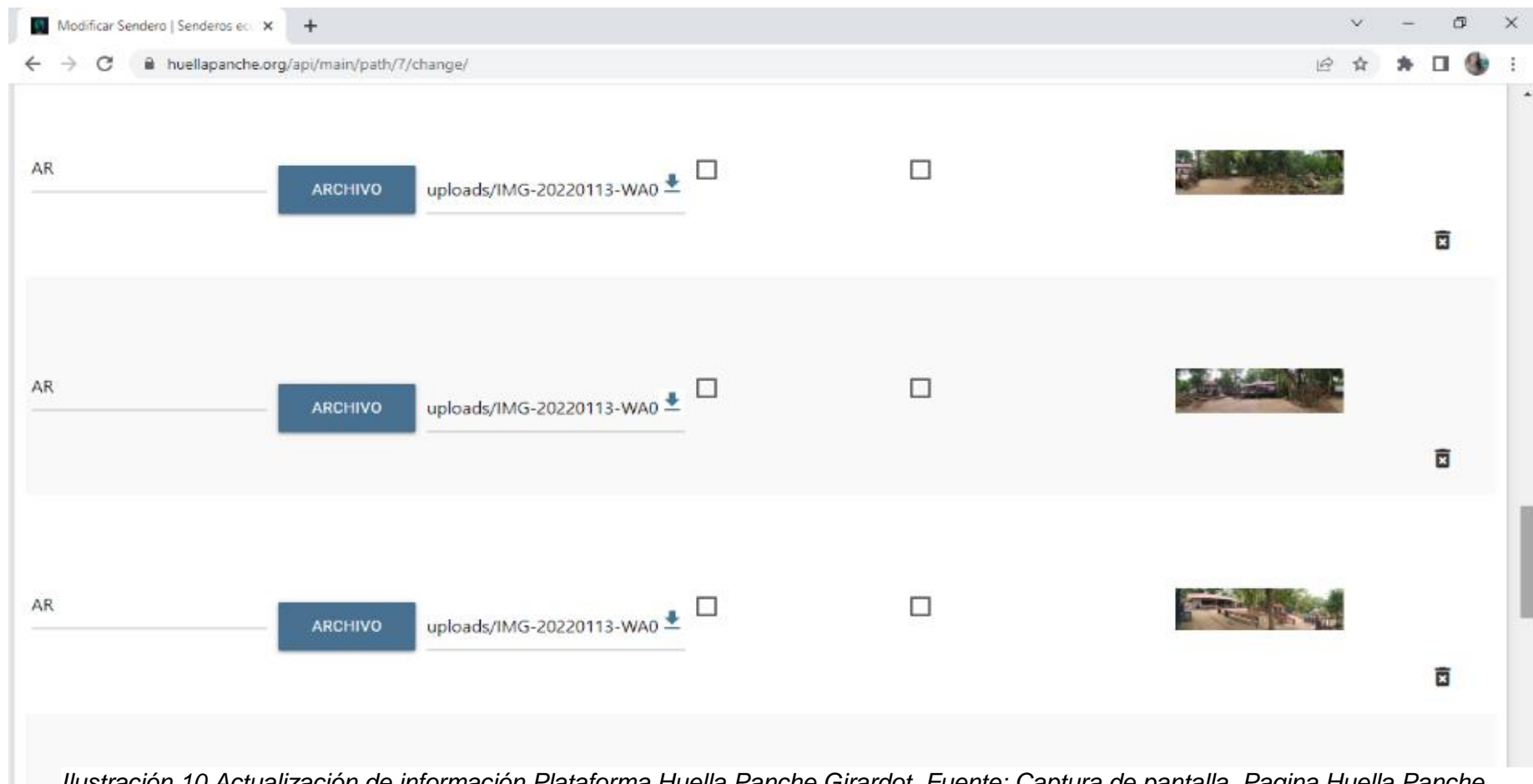


Ilustración 10 Actualización de información Plataforma Huella Panche Girardot. Fuente: Captura de pantalla, Pagina Huella Panche

Sendero:

Quebrada Buscavida

---

Información General:

La Quebrada Buscavida ubicada en la vereda Buscavida, la cual tarda alrededor de 40 minutos de trasladarse de Girardot a Guataquí, se encuentra a la vista de varios estudios para aumentar la bioeconomía gracias a su interés paisajístico y con potencial ecoturístico del municipio. "En la vereda Buscavida también se encuentra el Museo Paleontológico y Arqueológico de Buscavida que es un museo con un gran valor paleontológico y cultural exhibiendo muestras precolombinas" (García, Benavides, & Morales, 2020)

---

Que hacer?

Para los amantes de los conciertos de aves es de gran riqueza, al amanecer y atardecer. Grabar, fotografiar, contemplar y disfrutar de éste especial ecosistema de fauna y naturaleza silvestre de nuestros recursos naturales de manera sostenible. También en sus proximidades se encuentra excelente oferta hotelera, gastronomía y de esparcimiento con camping, glamping y hoteles de todas las categorías y estrellas.

---

Longitud:

-74,7946883

---

Latitud:

4,5174445

---

Recomendaciones:

Es un escenario y hábitat natural de fauna y flora de variadas especies que le hace ser un lugar ideal para avistamientos, paisajismo, senderismo, recreación, etc.

*Ilustración 11 Actualización de información Plataforma Huella Panche Girardot. Fuente: Captura de pantalla, Pagina Huella Panche*

Escoja Sendero a modificar | Sen x +

No seguro | <https://huellapanche.org/api/main/path/> En pausa

Senderos ecológicos del alto Magdalena - Sitio Administrativo

VER EL SITIO CAMBIAR CONTRASEÑA TERMINAR SESIÓN

Inicio · Main · Senderos





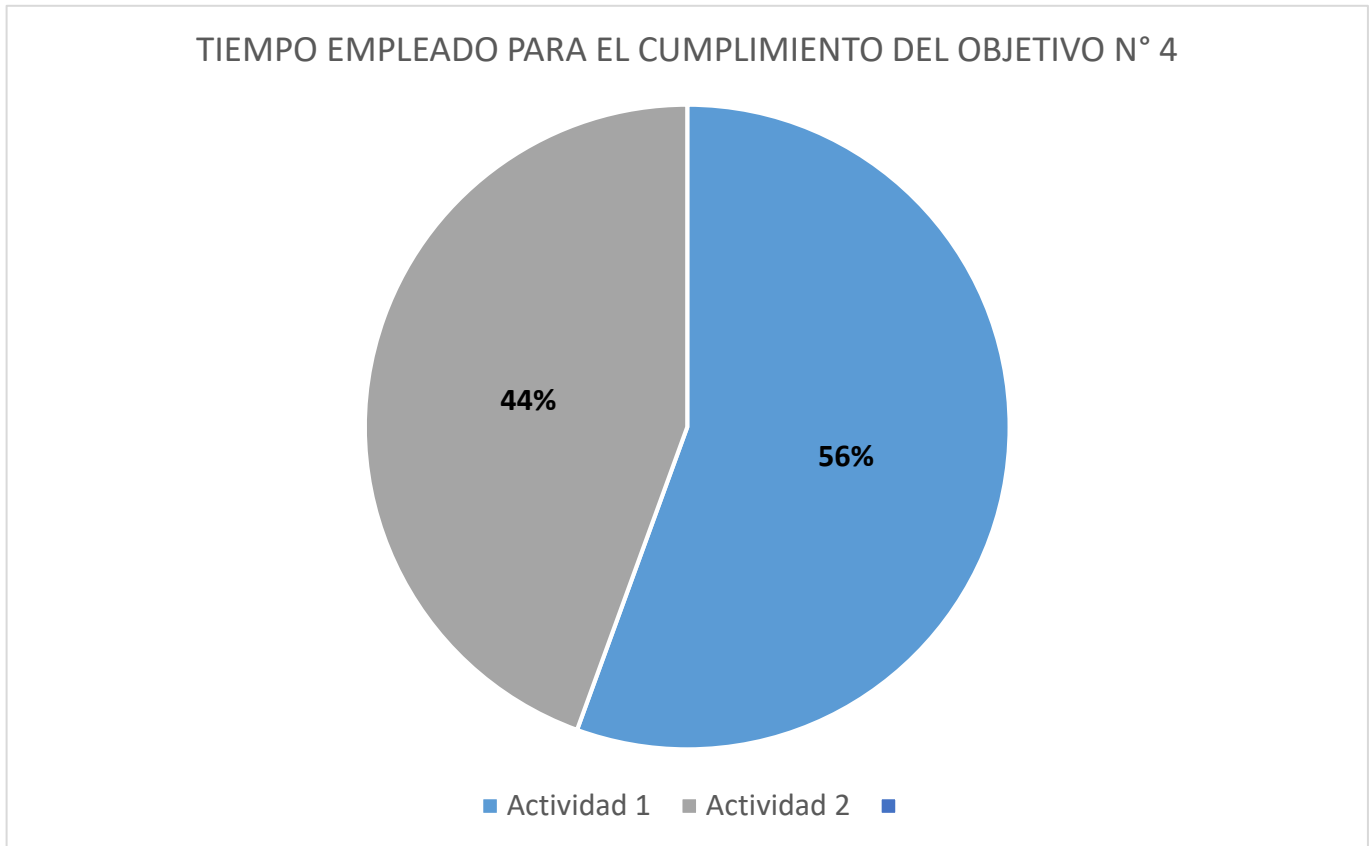
Sendero	Ciudad	Foto De Portada
El Gran Pozo Azufrado	Tocaima	
Mangostino	Nilo	
Quebrada Buscavida	Guataquí	
Pozo Azul	Jerusalen	

Ilustración 12 Pagina Web Senderos Alto Magdalena

**GRAFICA N° 4. TIEMPO EMPLEADO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL OBJETIVO N° 4**



*Grafica 4 Tiempo empleado para el cumplimiento del objetivo 4. Fuente: elaboración propia*



## **8. OBJETIVO N° 5**

Apoyar de manera logística el proceso de Encuentro de Prestadores de Servicios en Biocomercio del Alto Magdalena.

### **Actividades**

1. Hacer acompañamiento en las diferentes actividades que se presenten en el encuentro de prestadores de servicios en Biocomercio del Alto Magdalena.
2. Buscar emprendimientos que aporten a la región un cambio social para ser presentados en el encuentro de prestadores de servicios en el Alto Magdalena.

**BASE DE DATOS DE LOS EMPRENDEDORES DEL EVENTO, "PRIMER ENCUENTRO REGIONAL DE BIOCOMERCIO"**

	NOMBRE DEL NEGOCIO	A QUE LINEA PERTENECE EL NEGOCIO	UBICACIÓN DEL NEGOCIO	TELEFONO DE CONTACTO DEL EMPRESARIO	CORREO ELECTRONICO DEL EMPRESARIO	ASISTIRA AL EVENTO SI/NO	NOMBRE DEL ESTUDIAN REFERE AL EMPREND
3	SOMBREROS DE COLOMBIA	ARTESANIAS	CENTRO COMERCIAL UNICENTRO	3026103838-3223322795	<a href="mailto:sombrerosdecolombia25@gmail.com">sombrosdecolombia25@gmail.com</a>	SI	JIOVANNA ANDREA ESCOB.
4	TRUCCO DELICIAS	GATRONOMICA Y DE ALIMENTOS	DOMICILIO	3209005079	<a href="mailto:dytrujillo19@misena.edu.co">dytrujillo19@misena.edu.co</a>	SI	JIOVANNA ANDREA ESCOB.
5	MUSEO BUSCAVIDA	MUSEO ARQUEOLOGICO	BUSCA VIDA	3123097237	<a href="mailto:MUSEOBUSCAVIDA@GMAIL.COM">MUSEOBUSCAVIDA@GMAIL.COM</a>	SI	ANGIE LORENA PUNTES
6	GLAMPING TIERRA DE FUEGO	SERVICIOS	HUMEDAL DEL YULO	3045511013		SI	ANGIE LORENA PUNTES
7	LIMON COMUN	GASTRONOMICA Y DE ALIMENTOS	Vereda Colegio Municipio de Flan	3107863787	<a href="mailto:icdivinonino@gmail.com">icdivinonino@gmail.com</a>	SI	NATALIA YINETH VARGAS
8	YUGA CREATIVIDAD Y DISEÑO	ARTESANIAS	ONLINE	3192719551	<a href="mailto:gje1715.01@gmail.com">gje1715.01@gmail.com</a>	SI	CAMILO ANDRES DIAZ BETI
9	CREACIONES FABIOLA EN CROCHET	ARTESANIAS	ONLINE	3204265551	<a href="mailto:lifahega@gmail.com">lifahega@gmail.com</a>	NO	CAMILO ANDRES DIAZ BETI
10	COFFEEDENCIAL	ALIMENTOS	CHAPARRAL, TOLIMA	311 2908479	<a href="mailto:coagroandes25@hotmail.com">coagroandes25@hotmail.com</a>	NO	NATALIA MONROY HENAO
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							

Ilustración 13 Base de datos de los emprendimientos Girardot. Fuente: Captura de pantalla, Microsoft Excel

## 9. RECURSOS

### 9.1. RECURSOS HUMANOS

RECURSO	DESCRIPCIÓN
HUMANO	<b>Líder:</b> Darío Benavides Pava  <b>Pasantes:</b> Angie Lorena Puentes Rodriguez Natalia Monroy Henao Brayan Camilo Zamudio Espinal Diana Alejandra Urrego Espinoza Camilo Andrés Díaz Betancourt Natalia Yineth Vargas Hernández Jiovanna Andrea Escobar Rodríguez

Tabla 1 Recursos Humano. Fuente: Elaboración propia

### 9.2. RECURSOS MATERIALES

RECURSO	DESCRIPCIÓN
MATERIAL	<b>Equipo de Cómputo:</b> Portátil – P.C.  <b>Insumos</b> Internet Papelería

Tabla 2 Recursos Materiales. Fuente: Elaboración propia

### 9.3. RECURSOS INSTITUCIONALES

RECURSO	DESCRIPCIÓN
INSTITUCIONAL	<b>Locaciones:</b> Teletrabajo Correo Institucional Microsoft Teams Plataforma Institucional Universidad de Cundinamarca Sala 318

*Tabla 3 Recursos Institucionales. Fuente: Elaboración propia*

### 9.4. RECURSOS FINANCIEROS

RECURSO	DESCRIPCIÓN
FINANCIERO	Recursos propios

*Tabla 4 Recursos Financieros. Fuente: Elaboración propia*

## 10. PRESUPUESTO

RECURSO	DESCRIPCIÓN	PRESUPUESTO	FINANCIACIÓN
HUMANO	<b>Pasante:</b> Angie Lorena Puentes	\$250.000	Recursos Propios
MATERIAL	<b>Equipo de</b> <b>Cómputo:</b> Portátil – P.C.	\$1'600.000	Recursos Propios
	<b>Insumos</b> Internet Luz	\$80.000 70.000	Recursos Propios Recursos Propios
TRANSPORTE	Desplazamientos	\$50.000	Recursos Propios
	Refrigerios	\$90.000	Recursos Propios
<b>TOTAL, PRESUPUESTO</b>	<b>\$ 2.140.000</b>		

*Tabla 5 Presupuesto. Fuente: Elaboración propia*

## 11. CRONOGRAMA

Actividad	Agosto			Septiembre				Octubre				Noviembre				Diciembre		
Inicio Pasantías			26															
Reunión de inducción con pasantes				3														
Presentación Propuesta de Pasantías					10													
Recolección procesamiento y sistematización de información						15												
Apoyo información Proyecto Bio-2018-63386				S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	
Organización V Congreso Internacional				S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4							
Apoyo en actualización del GRUPLAC Y CVLAC"						S3	S4											
Reuniones con el grupo				S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	
Presentación primer informe mensual								1										
Reunión mensual de seguimiento pasantes								4										
Apoyo información Proyecto Bio-2018-63386								S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	
Organización V Congreso Internacional								S1	S2	S3	S4							
Apoyo en actualización del GRUPLAC Y CVLAC"								S2	S3									
Reuniones con el grupo								S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	
Presentación Segundo informe mensual											29							
Reunión mensual de seguimiento pasantes												1						
Reuniones con el Docente												S1	S2	S3	S4	S1	S2	
Entrega de Actas e informes de las actividades												S1	S2	S3	S4	S1	S2	
Apoyo proyecto Bio-2018-63386												S1	S2	S3	S4	S1	S2	
Presentación Tercer informe mensual																1		
Presentación Informe Final (quienes culminan proceso)																1		
Reunión mensual de seguimiento pasantes																3		
Sustentaciones																	9	
Reporte de horas cumplidas																	10	
Fin proceso vigencia pasantías 2021-2																	10	

*Tabla 6 Cronograma de actividades 2021-2.*

Actividad	Febrero			Marzo				Abril				Mayo			Junio		
Inicio Pasantías			21														
Reunión de inducción con pasantes			22														
Apoyo información Proyecto Bio-2018-63386			S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3			
Recolección y sistematización de información Proyecto Huella Panche			S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2				
Recolección y sistematización del Diplomado G. Administrativa y Ambiental			S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2				
Apoyo actualización de información GrupLac del equipo Los Acacios			S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2								
Presentación cuarto informe mensual							30										
Reunión mensual de seguimiento pasantes							31										
Apoyo información Proyecto Bio-2018-63386								S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3			
Reuniones con el grupo			S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3			
Organización Diplomado G. Administrativa y Ambiental							S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2				
Organización de Encuentro de Biocomercio						S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2				
Presentación quinto informe mensual											S4						
Reunión mensual de seguimiento pasantes											S4						
Reuniones con el Docente			S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4	S1	S2	S3	S4		
Apoyo logístico Encuentro Biocomercio									S2	S3	S4	S1	S2				
Actualización de la base de datos Proyecto BIO 2018 - 63381												S1	S2	S3			
Presentación sexto informe mensual														S3			
Presentación Informe Final														20			
Reunión mensual de seguimiento pasantes														24			
Sustentaciones																	S2
Reporte de horas cumplidas														20			
Fin proceso vigencia pasantías 2022-1																	10

Tabla 7 Cronograma de actividades 2022-1

## **CONCLUSIONES**

- 1.** Cabe resaltar la labor importante que cumple el proceso de Ciencia, Tecnología e Innovación dentro de la Universidad de Cundinamarca, generando conocimiento para crear mentalidad orientada al aprendizaje, donde el cambio es posible y se desarrollen condiciones reales para potencializar el desarrollo social y humano de los agentes que participen en la comunidad universitaria para alcanzar un desarrollo humano sostenible y equitativo.
- 2.** A modo personal, realizar la pasantía en la Universidad de Cundinamarca, específicamente en el proceso de Ciencia, Tecnología e Innovación, aporto a mi proceso formativo un conjunto de experiencias significativas que promueven mi desarrollo profesional y humano, donde además adquirí conocimientos y forjé habilidades para desempeñar un rol y cumplir con las actividades y responsabilidades asignadas.



## RECOMENDACIONES

1. Trabajar constantemente con la comunidad Udecina (egresado, estudiantes, graduados) e involucrándolos a diario en todos los temas relacionados con la universidad para el buen funcionamiento optima de la misma.
2. Realizar un plan de accion para dar conocimiento del Proyecto Bio 2018-63381 a todos los interesados y asi mismo a los udecinos.

PLAN DE DIVULGACIÓN	
PLAN DE ACCIÓN - APLICATIVO "HUELLA PANCHE"	
<b>CLIENTE</b>	Proceso Gestión CTI en el Proyecto "BIO 2018 - 63386"
<b>ASUNTO</b>	Divulgación Aplicativo "Huella Panche"
<b>OJETIVO GENERAL</b>	Promover la divulgación de la plataforma “Huella Panche”, donde se evidenciará los prototipos de negocios en Biocomercio derivado de las cadenas sociales productivas localizados en los senderos tradicionales de Girardot y el Alto Magdalena
<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>	Compartir entre los programas, seccionales, extensiones y sedes de la Universidad de Cundinamarca, el objetivo del proyecto BIO 2018-63386.
	Hacer pública la página Web a los comerciantes de la región, comunidad, estudiantes, entes gubernamentales, turistas y todos aquellos interesados.
	Compartir con los estudiantes, docentes, egresados y personal directo e indirecto de la Universidad.
	Compartir y divulgar los beneficios que aporta el reconocimiento de la página web.
<b>Fecha para la que se requiere</b>	Año 2022

### MEDIOS INTERNOS ESTRATÉGIA DE PLAN DE DIVULGACIÓN

MEDIO	TÁCTICA	PÚBLICO	PRESUPUESTO	MENSAJE CLAVE
<b>CORREO INSTITUCIONAL</b>	Envío de información a través del correo institucional.	Estudiantes, docentes, directivos, administrativos y egresados de la Universidad de Cundinamarca.		“LUGARES DIGNOS DE CONOCER EN LA REGION DEL ALTO MAGDALENA”
<b>CARTELERAS O PENDONES</b>	Publicación de pendón en las instalaciones de la Universidad Seccional Girardot.	Personas Interesadas	< \$150.000	“UNA PAGINA WEB DONDE ENCONTRARAS LOS NEGOCIOS DE BIOCOMERCIO DE LA REGION”
<b>VOZ A VOZ</b>	Realizar un espacio informativo en diferentes fechas y asignaturas, donde los docentes permitan un tiempo estimado de 2 minutos para brindar la información pertinente de la Pagina Huella Panche y sus beneficios.	Todos los interesados.		Se explica que es parte de la gestión de cumplimiento de los proyectos del programa.
<b>PAGINA DE LA UNIVERSIDAD (FACEBOOK- INSTITUCIONAL)</b>	Por medio de una publicidad o videos cortos de 1 minuto invitar a la comunidad udecina a que interactuen en la Pagina Huella Panche.	Todos los interesados.		Cordialmente invitados a que conozcan los Senderos ecológicos del Alto Magdalena y la region.

<b>RADIO DE LA UNIVERSIDAD</b>	Por medio de un Podcast invitar a los interesados a que conozcan la pagina Huella Panche y los beneficios que conlleva la aplicacion.	Estudiantes, docentes, directivos, administrativos y egresados de la Universidad de Cundinamarca.		"SI REALMENTE AMAS LA NATURALEZA, ENCONTRARAS LA BELLEZA EN LOS SENDEROS DEL ALTO MAGDALENA"
<b>PERIODICO DE LA UNIVERSIDAD</b>	Informar a los udecinos acerca del proyecto Bio-2018-63386, invitandolos para que conozcan la aplicacion Huella Panche	Estudiantes, docentes, directivos, administrativos y egresados de la Universidad de Cundinamarca.		Prototipos de negocios en Biocomercio derivado de las cadenas sociales productivas localizados en los senderos tradicionales de Girardot y el Alto Magdalena a partir de la vegetación del bosque seco tropical, BIO 2018-63386
<b>EVENTOS</b>	Realizar y participar de eventos que involucren los bionegocios.	Todos los interesados.		Se expone la importancia del proyecto "BIO 2018 - 63386" ante la comunidad
<b>FLYERS O VOLANTES</b>	Repartir contenido fisico a la comunidad.	Todos los interesados.	< \$80.000	Publicidad con información relevante de la plataforma "Huella Panche" y el proyecto "BIO 2018 - 63386"

## BIBLIOGRAFIA

- Universidad de Cundinamarca. (21 de Julio de 2016). *Estructura Orgánica Funcional*. Obtenido de <https://www.ucundinamarca.edu.co/index.php/component/k2/itemlist/category/29-institucion>
- Universidad de Cundinamarca. (2017). *Guía Opciones de Grado*. Fusagasugá: Facultad Ciencias Administrativas, Económicas y Contables.
- Universidad de Cundinamarca. (s.f.). *Macroproceso Misional, Proceso Gestión Ciencia, Tecnología e Innovación*. Obtenido de <https://www.ucundinamarca.edu.co/sgc/index.php/macroproceso-misional/proceso-gestion-ciencia-tecnologia-e-innovacion>
- Cundinamarca, U. d. (2021). *Huella Panche*. Obtenido de Huella Panche: <https://huellapanche.org/>
- Universidad de Cundinamarca. (2008). *Estatuto General -Acuerdo 002*. Obtenido de <https://www.ucundinamarca.edu.co/investigacion/index.php/la-universidad/mision-vision>
- Universidad de Cundinamarca. (5 de Julio de 2019). *Política de ciencia, tecnología e innovación*. Obtenido de <https://www.ucundinamarca.edu.co/investigacion/index.php/la-universidad/politicas-de-investigacion>

## ANEXOS

ACTA	FECHA	ACTIVIDADES
001	22/02/2022	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Llamado a lista y verificación del quórum.</li> <li>2. Lectura y aprobación del orden del día.</li> <li>3. Inducción al proceso Bio 2018-63386, plataforma Huella Panche, diplomado de gestión administrativa y ambiental, y orientaciones generales.</li> <li>4. Designación de actividades a realizar, entrega de roles y espacios académicos de apoyo.</li> <li>5. Elaboración de cronograma de avance de actividades.</li> <li>6. Compromisos y responsables.</li> </ol>
003	17/03/2022	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Llamado a lista y verificación del quórum.</li> <li>2. Lectura y aprobación del orden del día.</li> <li>3. Revisión de las actividades ejecutadas por el pasante.</li> <li>4. Instrucciones y pautas para cada pasante para completar las actividades.</li> <li>5. Designación de nuevas actividades a realizar</li> </ol>
004	24/03/2022	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Llamado a lista y verificación del quórum.</li> <li>2. Lectura y aprobación del orden del día.</li> <li>3. Revisión de las actividades ejecutadas por el pasante.</li> <li>4. Instrucciones y pautas para cada pasante para completar las actividades.</li> <li>5. Designación de nuevas actividades a realizar</li> </ol>
005	30/03/2022	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Llamado a lista y verificación del quórum.</li> <li>2. Lectura y aprobación del orden del día.</li> <li>3. Cambio del título de las pasantías en el proceso de CTI</li> <li>4. Revisión de las actividades ejecutadas por el pasante.</li> <li>5. Instrucciones y pautas para cada pasante para completar las actividades.</li> <li>6. Designación de nuevas actividades a realizar.</li> </ol>
007	05/04/2022	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Llamado a lista y verificación del quórum.</li> <li>2. Lectura y aprobación del orden del día.</li> <li>3. Recolectar información de la visita.</li> <li>4. Instrucciones y pautas para cada pasante para completar las actividades.</li> <li>5. Designación de nuevas actividades a realizar.</li> <li>6. Compromisos y responsables.</li> </ol>
008	28/04/2022	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Llamado a lista y verificación del quórum.</li> <li>2. Lectura y aprobación del orden del día.</li> </ol>

		<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Recolectar información de la visita.</li> <li>4. Instrucciones y pautas para cada pasante para completar las actividades.</li> <li>5. Designación de nuevas actividades a realizar.</li> <li>6. Compromisos y responsables.</li> </ol>
<b>009</b>	<b>12/05/2022</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Llamado a lista y verificación del quórum.</li> <li>2. Lectura y aprobación del orden del día.</li> <li>3. Recolectar información de la visita.</li> <li>4. Instrucciones y pautas para cada pasante para completar las actividades.</li> <li>5. Designación de nuevas actividades a realizar.</li> <li>6. Compromisos y responsables.</li> </ol>
<b>010</b>	<b>16/05/2022</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Llamado a lista y verificación del quórum.</li> <li>2. Lectura y aprobación del orden del día.</li> <li>3. Recolectar información de la visita.</li> <li>4. Instrucciones y pautas para cada pasante para completar las actividades.</li> <li>5. Designación de nuevas actividades a realizar.</li> <li>6. Compromisos y responsables.</li> </ol>
<b>011</b>	<b>24/05/2022</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Llamado a lista y verificación del quórum.</li> <li>2. Lectura y aprobación del orden del día.</li> <li>3. Recolectar información de la visita.</li> <li>4. Instrucciones y pautas para cada pasante para completar las actividades.</li> <li>5. Designación de nuevas actividades a realizar.</li> <li>6. Compromisos y responsables.</li> </ol>





Microsoft Teams

Activar sonido (Ctrl + Mayús + M)

huellapanche.org/apl/main/rating/

### Senderos ecológicos del alto Magdalena - Sitio Adminis

Inicio · Main · Valoraciones

Path	Ciudad	Visitante	Estrellas	Fecha De Creación
El Arbolito	Girardot	man91	4	27 de agosto de 2021
El Arbolito	Girardot	Fer29	1	21 de Mayo de 2021
Mana Dulce Reserva Natural	Agua de Dios	laurales29	5	19 de abril de 2021
Mana Dulce Reserva Natural	Agua de Dios	mangarcia9105	1	19 de abril de 2021

4 Valoraciones

Administrador  
admin@huellapanche.org

- Main
- Categorías 7
- Senderos 8
- Sitios de Interés 3
- Valoraciones 4

YINCOL ALE... NATALIA M...  
NATALIA BA... GIOVANNA ...  
Dario Benavide... MICHAEL AND...

MICHAEL ANDREY FUERTES GOMEZ





















16

**ACTA No. 005 DEL 2022 -03 -30**

**CLASE DE REUNIÓN:** Ciencia tecnología e innovación  
**CIUDAD Y FECHA:** Girardot, 2022 -03 -30  
**HORA:** 17: 00.  
**LUGAR:** Aula 318 de la seccional Girardot de la Universidad de CUNDINAMARCA.  
**ASISTENTES:** Darío Benavides Pava, líder CTI  
Natalia Monroy Henao, pasante CTI  
Jiovanna Andrea Escobar Rodríguez, pasante CTI  
Angie Lorena Puentes Rodríguez, pasante CTI  
Natalia Yineth Vargas Hernández, pasante CTI  
Brayan Camilo Zamudio Espinal, pasante CTI

**ORDEN DEL DÍA:**

1. LLAMADO A LISTA Y VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM.
2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.
3. CAMBIO DEL TÍTULO DE LAS PASANTIAS EN EL PROCESO DE CTI.
4. REVISION DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL PASANTE.
5. INSTRUCCIONES Y PAUTAS PARA CADA PASANTE PARA COMPLETAR LAS ACTIVIDADES.
6. DESIGNACIÓN DE NUEVAS ACTIVIDADES A REALIZAR.
7. COMPROMISOS Y RESPONSABLES.
8. CIERRE Y CONCLUSIONES.

**DESARROLLO DE LA SESIÓN:**

1. Se inicia la reunión saludando al estudiante – pasante y dándole la bienvenida al proceso de Ciencia, Tecnología e Innovación; a cargo del docente **DARIO BENAVIDES PAVA**.
2. El pasante **ANGIE LORENA PUENTES RODRÍGUEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. **1.070.618.943** quien actualmente cursa 10 (Decimo) semestre de Administración de Empresas, se compromete a



16

**ACTA No. 005 DEL 2022 -03 -30**

**CLASE DE REUNIÓN:** Ciencia tecnología e innovación  
**CIUDAD Y FECHA:** Girardot, 2022 -03 -30  
**HORA:** 17: 00.  
**LUGAR:** Aula 318 de la seccional Girardot de la Universidad de CUNDINAMARCA.  
**ASISTENTES:** Darío Benavides Pava, líder CTI  
Natalia Monroy Henao, pasante CTI  
Jiovanna Andrea Escobar Rodríguez, pasante CTI  
Angie Lorena Puentes Rodríguez, pasante CTI  
Natalia Yineth Vargas Hernández, pasante CTI  
Brayan Camilo Zamudio Espinal, pasante CTI

**ORDEN DEL DÍA:**

1. LLAMADO A LISTA Y VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM.
2. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.
3. CAMBIO DEL TÍTULO DE LAS PASANTIAS EN EL PROCESO DE CTI.
4. REVISIÓN DE LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS POR EL PASANTE.
5. INSTRUCCIONES Y PAUTAS PARA CADA PASANTE PARA COMPLETAR LAS ACTIVIDADES.
6. DESIGNACIÓN DE NUEVAS ACTIVIDADES A REALIZAR.
7. COMPROMISOS Y RESPONSABLES.
8. CIERRE Y CONCLUSIONES.

**DESARROLLO DE LA SESIÓN:**

1. Se inicia la reunión saludando al estudiante – pasante y dándole la bienvenida al proceso de Ciencia, Tecnología e Innovación; a cargo del docente **DARÍO BENAVIDES PAVA**.
2. El pasante **ANGIE LORENA PUENTES RODRÍGUEZ** identificado con cédula de ciudadanía No. **1.070.618.943** quien actualmente cursa 10 (Decimo) semestre de Administración de Empresas, se compromete a



**UDEC**

UNIVERSIDAD DE  
CUNDINAMARCA

– (SEDE, SECCIONAL O EXTENSIÓN) –

ADOr010\_V7

Página 3 de 3

8. Se plantean compromisos para el pasante, relacionados con la socialización de las pasantías y el completo de los documentos exigidos en el drive correspondiente.

**COMPROMISOS Y RESPONSABLES:**

- Realizar y presentar la propuesta de pasantías en los términos establecidos para tal fin.
- Entregar oportunamente los informes mensuales y el informe final de pasantías, así como las evaluaciones respectivas.
- El pasante que ejecuta pasantías en medio tiempo debe realizar la socialización de las pasantías en el horario asignado por el docente responsable de las pasantías.
- El pasante debe completar el informe final y demás documentos requeridos en la lista de chequeo del drive a más tardar el 3 de Junio de 2022, del cumplimiento de esta actividad dará constancia el docente responsable de pasantías a más tardar 2 días antes de la fecha de sustentación para remitir el reporte a las dependencias pertinentes.

No siendo más el orden del día se da por terminada la reunión de pasantes de CTI a las 17:30h.

FIRMA  
DARIO BENAVIDES PAVA  
Presidente(a) y/o cargo  
Organismo y/o Dependencia

FIRMA  
NATALIA MONROY HENAO  
Secretario(a) y/o cargo  
Organismo y/o Dependencia

Copia:

Anexos: Relación de documentos.

Elaboró: (Nombre y Apellido)

Código Serie Documental (Ver Tabla de Retención Documental).

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca  
Teléfono: (091) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414  
[www.ucundinamarca.edu.co](http://www.ucundinamarca.edu.co) E-mail: [info@ucundinamarca.edu.co](mailto:info@ucundinamarca.edu.co)  
NIT: 890.680.062-2

Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad  
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional