



INFORME DE GESTIÓN DEL SEMILLERO

II – 2022



Autor (Docente Líder)

René Mauricio Peñarredonda Quintero
Administrador Comercial y de Sistemas
Especialista en Gerencia Estratégica de Mercadeo
Magister en Administración de Organizaciones

Dirigido a:

Humberto José Navarro Nigrinis
Coordinador de Semilleros de Investigación
Unidades Tecnológicas de Santander

Javier Mauricio Mendoza Paredes
Director de Investigaciones y Extensión - UTS

Lugar y fecha de emisión:
Barrancabermeja, diciembre de 2022

Identificación del Documento:

Derechos Reservados © 2018. No está permitida la reproducción total o parcial de este documento, ni su tratamiento informático, ni la impresión de ninguna forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico, por fotocopia, por registro u otros métodos, sin el permiso previo y por escrito de los derechos de autor del propietario.

TABLA DE CONTENIDO

1. INFORMACIÓN DEL SEMILLERO	3
1.1 LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN	3
1.2 LOGO DEL SEMILLERO	3
1.3 MISION	3
1.4 VISIÓN	3
1.5 OBJETIVOS	3
1.5.1 Objetivo General.....	3
1.5.2 Objetivo General.....	4
1.6 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES PLANTEADO	4
1.7 REUNIONES DE GRUPO	4
1.6 INDICADORES DE GESTIÓN.....	5

1. INFORMACIÓN DEL SEMILLERO

El semillero de Investigación Drucker fue creado bajo acta N° 02 – 06 del 04 de 2016, convocada por Grupo de Investigación Barrancabermeja y Coordinación del programa de Tecnología en gestión Empresarial y Administración de Empresas perteneciente a la Facultad Ciencias Socioeconómicas y Empresariales.

1.1 LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Competitividad, Productividad Empresarial, Desarrollo Económico, Innovación Y Creatividad, Desarrollo Organizacional. Emprendimiento

1.2 LOGO DEL SEMILLERO



1.3 MISION

Somos un grupo de profesores y estudiantes que mediante procesos de investigación afianzamos la formación integral de los miembros del semillero y contribuimos con la proyección social de la Institución en el ámbito local, regional, nacional e internacional.

1.4 VISIÓN

Seremos reconocidos por nuestra formación integral y nuestros aportes al sector económico, social y empresarial de la región mediante la formulación, desarrollo e implementación de proyectos de investigación

1.5 OBJETIVOS

1.5.1 *Objetivo General*

Promover el desarrollo de actividades investigativas, sobre la base del desarrollo de experiencias de sana convivencia, responsabilidad, solidaridad, disciplina, trabajo en equipo y liderazgo, que contribuyan a la formación integral del estudiante.

1.5.2 Objetivo General

- ✓ Aprender a investigar, investigando.
- ✓ Asesorar y acompañar a los estudiantes en el desarrollo de proyectos.
- ✓ Generar ideas y propuestas.
- ✓ Implementar proyectos de investigación que generen impacto social y económico

1.6 CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES PLANTEADO

OBJETIVOS	ACTIVIDAD	Agosto				Septiembre				Octubre				Noviembre			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
OBJETIVO 1. Gestionar espacios de capacitación en el área Metodológica, herramientas de investigación, innovación, emprendimiento y otras temáticas del semillero.	Capacitaciones en II– 2022			X	X												
OBJETIVO 2. Desarrollar Proyectos de investigación de semillero en el área de Innovación y Creación de productos y servicios	Desarrollo de proyectos de Innovación II – 2022					X	X	X	X	X	X	X	X			X	X
OBJETIVO 3 Fortalecer la cultura investigativa mediante la realización de proyectos de aula que vayan dirigidos a las líneas de investigación del Grupo y Semillero de Investigación	Desarrollo de Proyectos de Aula					X	X	X	X	X	X	X	X			X	X
OBJETIVO 4 Participar a eventos de semillero Local, Departamental Nacional e Internacional, Semilla expo y Expoin	Participación en evento de RedColsi Departamental Nacional e Internacional, Semilla expo y Expoin																X
OBJETIVO 5 Dirigir trabajos de grado para tecnología en Gestión Empresarial y Administración de Empresas	Realización de Proyectos de Grado FDC 124Y FDC 125	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X			X	X

1.7 REUNIONES DE GRUPO

Los días miércoles el horario: 4:30 pm hasta las 5 :30 pm.

Se realizan las actividades:

- Socialización de las Generalidades del Semillero de Investigación – Drucker
- Capacitación a los Integrantes del Semillero sobre Metodología de la Investigación.

Cuyos soporte y evidencias se encuentran en los anexos: (Listas de Asistencia)

1.6 INDICADORES DE GESTIÓN

La gestión se describe a través de los siguientes indicadores establecidos en el plan anual de los semilleros, como cumplimiento de la gestión con los semilleros.

Indicador No. 1: % de Cumplimiento del Plan Anual del SI		Meta:
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias
Gestionar espacios de capacitación en el área Metodológica, herramientas de investigación y otras temáticas del semillero.	100%	Listas de Asistencia
Desarrollar Proyectos de investigación de semillero en el área de Innovación y Creación de productos y servicios	100%	Informes de Avances de proyectos
Fortalecer la cultura investigativa mediante la realización de proyectos de aula que vayan dirigidos a las líneas de investigación del Grupo y Semillero de Investigación	100%	Informes de Proyectos de aula
Participar a eventos de semillero Local, Departamental o Nacional	100%	Registros fotográficos y diapositivas
Dirigir trabajos de grado para tecnología en Gestión Empresarial y Administración de Empresas	100%	Link de Repositorio y acta de comité

Indicador No. 2: N° de Proyectos (Semillero, REDA, Aula, Integrador) vinculados a línea(s) de investigación de un Grupo de Investigación UTS % de Cumplimiento del Plan Anual del SI		Meta:
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias
1. Propuesta de un Plan estratégico de marketing en una microempresa de Barrancabermeja para el primer periodo del 2022 - Programa Administración de Empresas - Curso Mercadeo Estratégico - Séptimo Semestre - 24 Estudiantes		Informes Final – René M. Peñarredonda.

<p>2. Implementación de una auditoría de servicio en una microempresa del distrito especial de Barrancabermeja para el Primer Periodo del 2022</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programa Administración de Empresas - Curso Gestión del servicio - Octavo Semestre -16 Estudiantes <p>3. Propuesta de Implementación de un sistema de Información de Marketing en una microempresa del municipio de Barrancabermeja para el Primer Periodo del 2022</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programa Tecnología en Gestión Empresarial - Curso Fundamento de Marketing - Segundo Semestre - 48 Estudiantes <p>4. Propuesta de una idea de negocio generando procesos de creatividad y de valor para una microempresa de Barrancabermeja en el Periodo I - 2022</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programa Tecnología en Gestión Empresarial - Curso Desarrollo Empresarial - Tercer Semestre - 23 Estudiantes <p>5. Propuesta de una idea Innovadora generando procesos de creatividad y de valor teniendo en cuenta las necesidades del entorno y del mercado objetivo para una microempresa de Barrancabermeja en el Periodo I - 2022</p> <ul style="list-style-type: none"> - Programa Tecnología en Gestión Empresarial - Curso Innovación Empresarial - Sexto Semestre - 17 Estudiantes 	5	<p><u>Informes Final – René M. Peñarredonda</u></p>
--	---	---

Indicador No. 3: N° de Trabajos de Grado / año	Meta:	
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias

TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN TERMINADOS CON REPOSITORIO		
✓ Caracterización de la demanda del talento humano del sector turismo en Yondó Alexandra Mejía Ramírez Karen Dayanna Chaparro Pineda Camila Andrea Molano Duarte		http://repositorio.uts.edu.co:8080/xmlui/handle/123456789/9853
✓ Caracterización de la demanda del talento humano del sector ebanista en Barrancabermeja 2021 Gina Marcela Arias Ramos María Lilia Pérez Bueno Luisa Fernanda Treco Osorio		http://repositorio.uts.edu.co:8080/xmlui/handle/123456789/10667
✓ Análisis del desempleo corregimiento el llanito para el periodo 2021. Ingris Yojanna Pérez Meneses Jessica Andrea Taborda Velásquez Diana Catherine Robles Sosa		http://repositorio.uts.edu.co:8080/xmlui/handle/123456789/9989
✓ Análisis del desempleo de la comuna 4 del Distrito de Barrancabermeja durante el periodo del año 2021 Kared Zuleny Gelvez García Wendy Yuliza Rodríguez Amado Sandrin Julieth Santamaría Cardenas	8	http://repositorio.uts.edu.co:8080/xmlui/handle/123456789/10665
✓ Limpiador Eléctrico para ventiladores de techo, para hogares, oficinas y demás entidades 2021. Luz Marina Polo Zapata Jazmín Hernández Contreras Darwin Torres Otero		http://repositorio.uts.edu.co:8080/xmlui/handle/123456789/9852
✓ Creación de un lavamanos multifuncional que contribuya a la prevención de contagios por COVID 19. Edwin Alfonso Quiñonez Ramos		http://repositorio.uts.edu.co:8080/xmlui/handle/123456789/9485
✓ Estudio del Perfil Competitivo del Sector Agroindustrial en el Distrito de Barrancabermeja para el Periodo 2020 Wilson Manuel Echavez Quintero Ingrith Paola Escobar Morales		http://repositorio.uts.edu.co:8080/xmlui/handle/123456789/10659
✓ Proceso de mejoramiento continuo en el sistema administrativo de la empresa Corporación mixta de eco turismo mujer del río x treme		http://repositorio.uts.edu.co:8080/xmlui/handle/123456789/9787

TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN CON RDC 124 TERMINADOS		
✓ Caracterización de la demanda del talento humano del sector logístico en transporte del distrito de Barrancabermeja para la vigencia 2021. Laura Marcela Ulloa Centeno Yerolin Gisela Rincón Zuñiga José Vicente Vásquez Fiallo		F-DC 124 PROPUESTA APROBADA
✓ Optimización de los Procesos Administrativos de la Empresa ELINANG en Barrancabermeja 2022 Angie Alexandra Rangel Caamaño Sol Heydi Núñez Báez		F-DC 124 PROPUESTA APROBADA
✓ Formulación De Un Plan De Mejoramiento De Los Procesos Administrativos De La Empresa Grupo Inversiones A Y G SAS, Barrancabermeja 2022 Angie Dayanna Asprilla Sierra Dayana Valentina Díaz Camacho María Del Carmen Sánchez Salas		F-DC 124 PROPUESTA APROBADA
✓ Estado del Arte Sobre la Creación, Desarrollo y Sostenimiento de la Economía Circular Mediante Residuos de la Palma Africana de Aceite en Distrito de Barrancabermeja, Santander Zharick Xibelle Cuervo Aparicio	13	F-DC 124 PROPUESTA APROBADA
✓ Mejoramiento de los procesos administrativos en la empresa soluciones jurídicas e inmobiliaria SAS durante el año 2022 María Valentina Flórez Montero Manuel Alejandro Carvajal Ramírez Yonier Estiven Cruz Bastos		F-DC 124 PROPUESTA APROBADA
✓ Diseño del Plan Operativo de Marketing y Programa de Venta para la Unidad Productiva Chicha Caraqueña en el Distrito de Barrancabermeja, Santander para la Vigencia 2022 Mayerli Paola Cifuentes Hernández Karina Porras Valcarcel Diego Carabali Estupiñán		F-DC 124 PROPUESTA APROBADA
✓ Plan de mejoramiento de los procesos administrativos de la empresa HOSTAL RIO COLORS BCA, Barrancabermeja 2022 Danna Michel Alvarez Chaverra Johan Sneyder Fierro Castro		F-DC 124 PROPUESTA APROBADA
✓ Diseño del Plan Operativo y de Marketing para la Unidad Productiva Nutri Neek en el Distrito de Barrancabermeja Santander para la Vigencia 2022 Alberto Moreno Montesino Pablo Andrés Vásquez Acosta Jesús Alberto Tovar Gomes		F-DC 124 PROPUESTA APROBADA
✓ Plan de mejoramiento de los procesos administrativos de la empresa Vía asesores de seguros LTDA Jahir Favian Piña Sierra Yesica Andrea Luna Montañez Gina Marcela Beleño Flórez		F-DC 124 PROPUESTA APROBADA

<ul style="list-style-type: none"> ✓ Plan de mejoramiento de los procesos administrativos de la empresa Transportes MARYED SAS, Barrancabermeja 2022. Brenda Carolina Cardenas Granados Laura Carolina Molano Duarte Wilmer Arley Zambrano Lizarazo ✓ Diseño de un modelo administrativo para la empresa construcciones B&M S.A.S del distrito de Barrancabermeja durante el año 2022 Saired Carolina Sucerquia Mejía Silvia Natalia Sandoval Vanegas Julieth Tatiana Rico Gordillo ✓ Mejoramiento de los procesos administrativos en la empresa Bestek SAS Claudia Elena Coronado Mahecha Mayra Alejandra Enciso Gómez Katty Johanna Barros Cruz ✓ Plan de negocio para la creación de una aplicación móvil que ayude a estructurar ideas de negocios en la ciudad de Barrancabermeja, Santander en el 2022. Dina Vanessa Arcila Sibaja Angie Xiomara Pérez Ramírez Leidy Lorena Leal Salinas 	<p>F-DC 124 PROPUESTA APROBADA</p> <p>F-DC 124 PROPUESTA APROBADA</p> <p>F-DC 124 PROPUESTA APROBADA</p> <p>F-DC 124 PROPUESTA APROBADA</p>
--	---

Indicador No. 4: N° de Eventos en los que participa el S.I /año	Meta:	
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias
<p>1. Participación en Expoin versión 20 en la Universidad Industrial de Santander. En el Programa Tecnología en Gestión Empresarial por ciclo propedéutico del programa de Administración de Empresas.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Idea de innovación tecnológica CLOSET DRY IRON ✓ Idea de innovación tecnológica PUPITRE YAXA ✓ Idea de innovación tecnológica SHOE CLEANING SYSTEM ✓ Idea de innovación tecnológica FORRO CARGADOR ✓ Idea de innovación tecnológica mudanzas YUSAKAVI ✓ Idea de innovación tecnológica VENTILADOR ACONDICIONADO ✓ Idea de innovación tecnológica Impermeable multiusos "stalose" ✓ Idea de innovación tecnológica Camisa lactante y porteadora "KANGAROO MOM" ✓ Idea de innovación tecnológica Agenda bolso EFG ✓ Idea de innovación tecnológica Termodosificador-Pill HOLDER ✓ Idea de innovación tecnológica Mi bolso DAILY ✓ Idea de innovación tecnológica EASY CAKE ✓ Idea de innovación tecnológica ECOMARC ✓ Idea de innovación tecnológica Plancha "KEM INNOVATE" ✓ Idea de innovación tecnológica Casco "SMART HELMETS" ✓ Idea de innovación tecnológica FRAEDES: malla eléctrica en puertas y ventanas ✓ Idea de innovación tecnológica Almohada con relleno reciclable SLEEPETALS ✓ Idea de innovación tecnológica Sombrabolso ✓ Idea de innovación tecnológica Jabon JKAI 	19	Registros Fotográficos Informes F-IN-02

<p>2. Participación en Semilla Expo en la Unidades Tecnológicas de Santander del Campus Bucaramanga, en el programa Tecnología en Gestión Empresarial por ciclo propedéutico del programa de Administración de Empresas.</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Idea de Innovación tecnológica Maquina dispensadora JALS ✓ Idea de innovación tecnológica App "Diseña tu estilo" ✓ Idea de Innovación tecnológica "Cool Drink" ✓ Idea de Innovación tecnológica KAPIJ 		Registros Fotográficos Informes F-IN-02
---	--	---

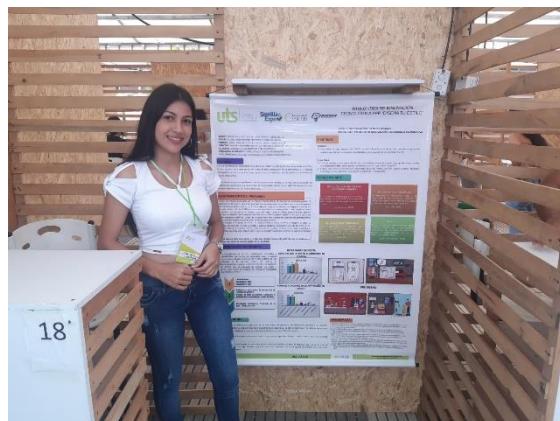
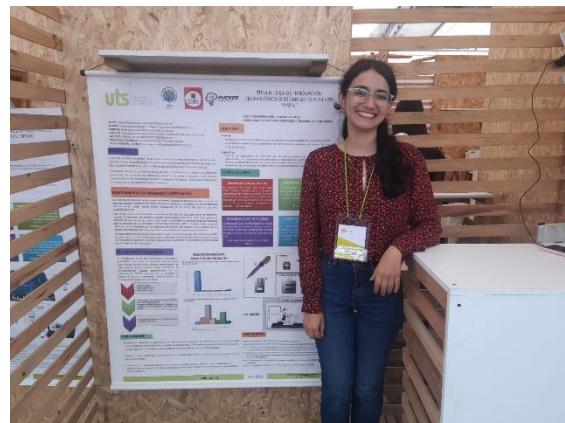
Indicador No. 5: Promedio de estudiantes / capacitación - año		Meta:
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias
Reglamento de trabajo de grado y metodología de la investigación	1	2Video Capacitación TEAMS
Capacitaciones docentes en Metodología de la Investigación	1	Registro Fotográfico
Indicador No. 6: Permanencia de Estudiantes en el semillero (en meses)		Meta:
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias
Primer Mes – agosto	30	FIN 02
Segundo Mes – septiembre	30	Diapositivas
Tercer Mes - octubre	30	de
Cuarto Mes - noviembre	30	participación eventos y fotos de evento

Indicador No. 7: N° de Proyectos vinculados en Eventos RedColSi (Departamental, Nacional e Internacional)		Meta:
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias
1. Participación en RedColsi Departamental, realizado en la ciudad de Bucaramanga en el Programa Tecnología en Gestión Empresarial por ciclo propedéutico del programa de Administración de Empresas.		
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Idea de Innovación tecnológica "Cool Drink" ✓ Idea de Innovación tecnológica KAPIJ 	2	Registros Fotográficos Formato de Inscripción
2. Participación en RedColsi Nacional, realizado en la ciudad de Medellín en el Programa Tecnología en Gestión Empresarial por ciclo propedéutico del programa de Administración de Empresas.		
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Idea de Innovación tecnológica KAPIJ 		

5. Registros Fotográficos Eventos Semilleros

EXPOIN II – 2022



SEMILLA EXPO 2022**REDCOLSI DEPARTAMENTAL**

REDCOLSI NACIONAL



CAPACITACIÓN VIRTUAL EN PROYECTO DE GRADO Y METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN.

Capacitación Trabajos de Grado

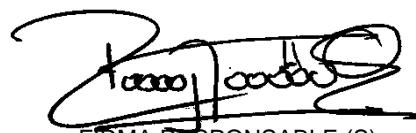
17 de agosto de 2022 | Cálculos dentro de 15 días | 8 visualizaciones | Fredy Alberto Rojas Espinosa | ... > General > Recordings

Agrega una estación de zona horaria de tu interés para tratar este video

Capacitación Trabajos de Grado

17 de agosto de 2022 | Cálculos dentro de 15 días | 9 visualizaciones | Fredy Alberto Rojas Espinosa | ... > General > Recientes

Agrega una estación de zona horaria de tu interés para tratar este video



FIRMA RESPONSABLE (S)

Nombre René Mauricio Peñarredonda Quintero
Líder de Semillero DRUCKER