INFORME DE GESTIÓN DEL SEMILLERO

II - 2020

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:

Alexander Quintero Ruiz
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, noviembre de 2020

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 5

1.6 INDICADORES DE GESTIÓN 5

1. INFORMACIÓN DEL SEMILLERO

El semillero de Investigación Drucker fue creado bajo acta Nº 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

RUCKER
Semillero de Investigación

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 y otras temáticas del semillero.	Capacitaciones en I–2020													x	x	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 I – 2020				x	x	x	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	x	x	x
OBJETIVO 4 Participar a eventos de semillero Local, Departamental o Nacional, Internacional	Participación en evento de RedColsi Nacional e Internacional, Semilla expo y Expoemprender																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	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, Internacional	100%	Registros fotográficos
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 sistema de Información de Marketing dirigido a una empresa de Barrancabermeja 2. Propuesta de una Auditoria de sistema dirigido a una empresa de Barrancabermeja. 3. Propuesta de un Plan de Marketing Relacional dirigido a una empresa de Barrancabermeja. 4. Crear un producto para exportar a manera de ideas de negocios y presentado en las ferias locales de la UTS	3	Informes Final – René M. Peñarredonda. Informes Final – René M. Peñarredonda Informes Final – René M. Peñarredonda Informes Final – Juan José Llorente

Indicador No. 3: N° de Trabajos de Grado / año		Meta:
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias
TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN TERMINADOS CON REPOSITORIO ✓ Vigilancia tecnológica y competitiva del sector turismo y hotelero a nivel nacional e internacional aplicada en el municipio de Barrancabermeja Robles Ojeda, Laura Daniela Robles Ojeda Rodríguez Sanchez, Brayan Hesneyder Hernández González, Diego Hernán ✓ Estudio de vigilancia tecnológica y competitiva del sector logístico nacional e internacional Mayerli Paola Cifuentes Hernández Greicia Alexandra Ortiz Galvis Jessica Edith Navarro Torres ✓ Estudio De Vigilancia Tecnológica Y Competitiva Del Sector De Servicios Alimenticios A Nivel Nacional E Internacional Julieth Paola Salcedo Marín Anyi Carolina Urrutia Holguín Vanessa Mejía Rúa ✓ Análisis administrativo y operativo para garantizar el buen manejo de los recursos de los hogares del adulto mayor en la ciudad de Barrancabermeja. Luis Omar Martínez Romero Adriana Cubillos Cobos		Link de Repositorio y acta de comité Link de Repositorio y acta de comité Link de Repositorio y acta de comité Link de Repositorio y acta de comité

Andrés Felipe Barreto Villada ✓ Estudio para mejora del sector Petroquímico del municipio de Barrancabermeja para el periodo 2020. Carolina Lache Blanco María Alejandra Rodríguez Uran Kelly Johana Tejada Diaz ✓ Estudio para la mejora del sector confecciones en la ciudad de Barrancabermeja para el periodo 2020. Jenny Zulay Pedraza Barillas Laura Vanessa Pérez Cabarcas ✓ Estudio para la mejora del sector salud en Barrancabermeja Tovar Hernández, Daniel Fernando Marín Velásquez, Laura Cristina Saavedra Cortes, Rosalba ✓ Caracterización de las empresas dedicadas a la recreación y sano esparcimiento de la comuna 6 del municipio de Barrancabermeja Asprilla Vargas, Helenita ✓ Estudio para la mejora del sector construcción en Barrancabermeja para el periodo 2020 Gómez Campo, Mayra Beatriz Corredor Acosta, Katherine Rubiano Guzmán, Katherine ✓ Construcción de un manual de funciones para practicantes de asistencia administrativa dentro de la entidad Protección S.A Amaya Lima, Leidys Johanna ✓ Propuesta sobre el control y seguimiento de la excelencia del departamento de cracking III en Ecopetrol SA refinería Barrancabermeja-Santander Cabarcas Medina, Michel Alexandra ✓ Caracterización socioeconómica y académica de los estudiantes del programa de administración de empresas articulado con tecnología en gestión empresarial, de las unidades tecnológicas de Santander regional Barrancabermeja, desde 2010 hasta 2018 Mónica Andrea Celis González Madeleine Salazar Cardoza **TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN CON RDC 124 TERMINADOS** ✓ Vigilancia tecnológica de las empresas metalmecánica de Barrancabermeja para mejorar la competitividad a nivel nacional e internacional Eliana Patricia Guzmán Mozcote Maribel Sandoval Díaz ✓ Propuesta de capacitación, para mejorar el ambiente laboral en el Departamento de Materias Primas y Productos, de la Refinería de Barrancabermeja. Sandra juliana Bermúdez Mosquera	12	Link de Repositorio y acta de comité Link de Repositorio y acta de comité Link de Repositorio y acta de comité Link de Repositorio y acta de comité Link de Repositorio y acta de comité Link de Repositorio y acta de comité Link de Repositorio y acta de comité Link de Repositorio y acta de comité RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO

✓ Plan de mejoramiento de los procesos administrativos de la empresa Divulgaciones & Asesoría ECA SAS, Bogotá 2020. Mónica Flórez García	18	RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Caracterización De La Demanda Del Talento Humano Del Sector Metalmecánico En Barrancabermeja 2020 Andrés Felipe Rueda Hoyos Natalia Andrea Noriega Benavides		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Caracterización de la demanda del talento humano del sector agropecuario en Barrancabermeja 2020 Carmen Cecilia Salcedo Gómez Mishell Dayana Camacho Santos Margarita Quiñones Nieves		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Diseño de documentos y archivos organizacionales necesarios para el funcionamiento administrativo del centro de desarrollo y transformación para las Mipymes de Barrancabermeja y su zona de influencia en el año 2020. Jessica Marcela Forero Arteaga Fabián Enrique Villalba Vanegas María del Carmen Barrera Meneses		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Caracterización de la demanda del talento humano del sector comercial en Barrancabermeja dentro del año 2020 Carlos Andres Marin Lobo Jeysson Andres Geney Cuellar Sharoon Melanie Zapata		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Caracterización de la demanda del talento humano del sector educativo en Barrancabermeja – 2020 Mityeri Nicole Contreras León German Andres Cordon Jaimes Yessica Paola Cala Martínez		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Estudio de vigilancia tecnológica y competitiva en el sector educativo a nivel internacional, nacional y distrital Judith Geraldine Bernal Escobar Wilmer Lascarro Chacón Adriana Lucia Portela González		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Caracterización de la demanda del talento humano del sector construcción en Barrancabermeja, Santander 2020 Dalgys Melissa Navarro Velásquez Katherine Castro González Yuni Viviana Sánchez Galeano		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Estudio de vigilancia tecnológica competitividad en el sector ebanista a nivel internacional, nacional y distrital. Nazly Yuliza Forero Jaimes Shirla Patricia Pérez Cortés Mileidys Diaz Pérez		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Caracterización de la demanda del talento humano del sector salud en Barrancabermeja 2020 Danna Mildreth Vargas Sisa Jesus Alberto Guzman Ramírez		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO

✓ Estudio de vigilancia tecnológica competitiva en el sector comercial a nivel internacional, nacional y distrital Yesenia marcela manotas Pérez		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Estudio del perfil competitivo del sector financiero en Barrancabermeja para el periodo 2020 María Alejandra Duarte Soler Karen Sarith Duran Zúñiga Deyanira Rodríguez Matos		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Estudio del perfil competitivo del sector construcción en Barrancabermeja para el período 2020 Carolina Revueltas Rangel Jhainnys Liceth Díaz Gutiérrez		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Estudio del perfil competitivo del sector hotelero en Barrancabermeja para el periodo 2020 Heidy Tatiana Mancilla Cumplido Ingris Adriana González Millan		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Plan de negocios de una empresa dedicada a la producción de arepas de yuca precocidas y cubanas en Barrancabermeja Santander 2020 Nathalia Villamizar Martínez.		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO
✓ Estudio del perfil competitivo del sector agropecuario en Barrancabermeja para el periodo del 2020. Damaris Retamoso Padilla Licette Cristina Morales Gallego		RDC 124 TERMINADO RDC 125 EN PROCESO

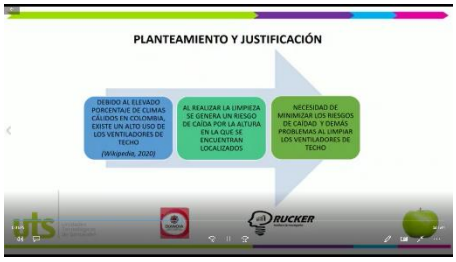
Indicador No. 4: N° de Eventos en los que participa el S.I /año		Meta:
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias
✓ Participación en Expoemprender versión 16 (Virtual) emitido en Facebook LivE con 8 proyectos de ideas de innovación, utilizando la herramienta zoom. - Limpiador Eléctrico para ventiladores de techo - Multipurpose Mini Bar Table - The Solar Blackpack - Motel Innovador temático “Mi Fantasia” - Severo Abanico - Visión Inteligente Digital - Cepillo Dental Multifuncional Plus - Ropa para bebes con imágenes y cierres magnéticos	8	Registros Fotográficos
✓ Participación EXPOIN (Virtual) - Idea de negocio de enlatado de aguacate para exportar. - Idea de negocio Shampoo vitae Coffe - Idea de negocio CHM Chairmalet - Idea dd negocio mesa base para portátil.	4	

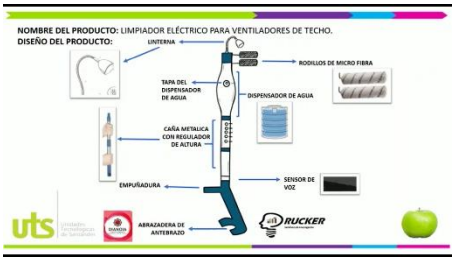
Indicador No. 5: Promedio de estudiantes / capacitación - año		Meta:
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias
Capacitación en Planteamiento del problema Capacitación Sondeo de Mercado	40 31	Listas de asistencia
Indicador No. 6: Permanencia de Estudiantes en el semillero (en meses)		Meta:
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias
Primer Mes – Agosto Segundo Mes – Septiembre Tercer Mes - Octubre Cuarto Mes - Noviembre	31 31 31 31	Listas de Asistencia

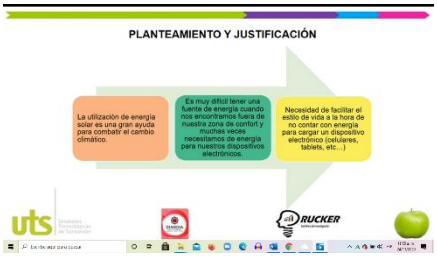
Indicador No. 7: N° de Proyectos vinculados en Eventos RedColSi (Departamental, Nacional e Internacional)		Meta:
Actividades realizadas	Cantidad	Relación de Evidencias
Ninguna Nacional e Internacional por Coronavirus		

5. Registros Fotográficos Eventos Semilleros

PARTICIPACIÓN EXPOEMPRENDER VIRTUAL II – 2020 – EMITIDO POR FACEBOOK LIVE EL 27 DE NOVIEMBRE DE 2020, APOYADOS HERRAMIENTA ZOOM

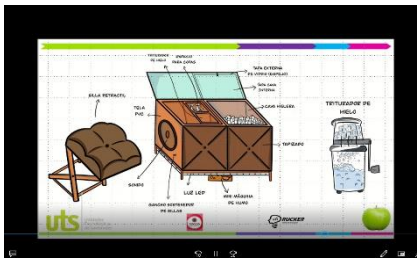






Exp Emprender
VERSIÓN XVI
MULTIPURPOSE MINI BAR TABLE
AUTORES: ANGIE XIOMARA PÉREZ, DINA VANESSA AROLA, LEIDY LORENA LEAL, ANGIE ROCIO MOLINA, SILVIA MARCELA SANCHEZ .
PRESENTADOR: SILVIA MARCELA SANCHEZ TORRES
DIRECTOR: RENÉ MAURICIO PEÑARREDONDA QUINTERO
FACULTAD: CIENCIAS SOCIOECONOMICAS Y EMPRESARIALES
PROGRAMA ACADÉMICO: TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

PLANTEAMIENTO Y JUSTIFICACIÓN



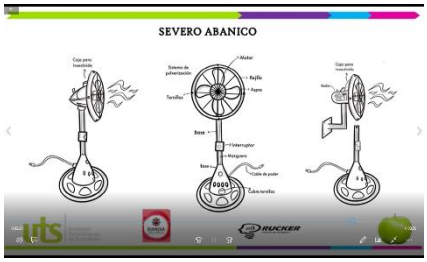
Exp Emprender
VERSIÓN
XVI
MOTEL INNOVADOR TEMATICO "MI FANTASIA"
AUTORES: PAOLA ANDREA BERMUDEZ SANDOVAL, VIVIANA ANDREA PEZ VALDES, DARWIN TORRES OTERO, MELISSA ANDREA LANZIANO SALCEDO
PRESENTADORA: YEIMITH ADRIANA ROBAS ROBLES
DIRECTOR: RENÉ MAURICIO PEÑARREDONDA QUINTERO
FACULTAD: CIENCIAS SOCIOECONOMICAS Y EMPRESARIALES
PROGRAMA ACADÉMICO: TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA Y JUSTIFICACION

NOMBRE DEL PRODUCTO: MOTEL INNOVADOR TEMATICO "MI FANTASIA"
DISEÑO DEL PRODUCTO:

Exp Emprender
VERSIÓN XVI
SEVERO ABANICO
AUTORES:MARBEL ALEJANDRA MARTÍNEZ CAMARGO,KAREN GISELLA RINCÓN CHOGÓ, LIZDAY GUTIÉRREZ RIVERA
PRESENTADOR: LIZDAY GUTIÉRREZ RIVERA
DIRECTOR:RENÉ MAURICIO PEÑARREDONDA QUINTERO
FACULTAD: CIENCIAS SOCIOECONOMICAS Y EMPRESARIALES
PROGRAMA ACADÉMICO: TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

PLANTEAMIENTO Y JUSTIFICACIÓN
Los insectos y el calor son riesgos que afectan el bienestar del ser humano(Organización Mundial de la Salud (OMS))
Genera enfermedades tales como(dengues, Sika,paludismos,infartos,d errames , etc.)
Necesidad de controlar y minimizar los riesgos de enfermedades.


SEVERO ABANICO

Exp Emprender
VERSION XVI
VISIÓN INTELIGENTE DIGITAL
AUTORES: CARMEN CECILIA MARTINEZ ALVAREZ - JEIDY VANESSA CERA QUIÑONEZ - ZHARICK XIBELLE CUERVO APARICIO - BERLEYDES VERA SARMIENTO - NEIDER YESID URREGO PELAEZ.
PRESENTADOR: ZHARICK XIBELLE CUERVO APARICIO
DIRECTOR: RENÉ MAURICIO PEÑARREDONDA QUINTERO
FACULTAD: CIENCIAS SOCIOECONOMICAS Y EMPRESARIALES
PROGRAMA ACADÉMICO: TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

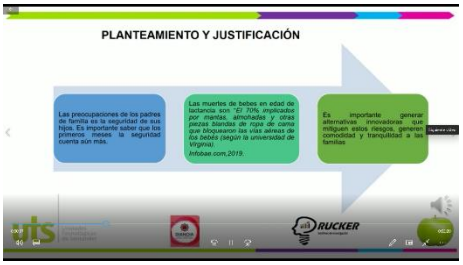
PLANTEAMIENTO
Y JUSTIFICACIÓN

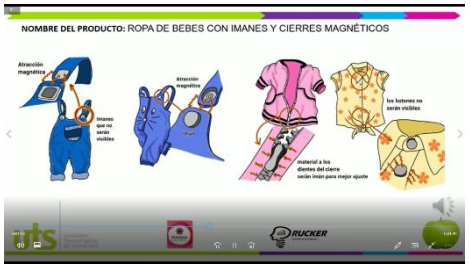
TALKBACK
DILO
Facilita la comunicación.
TAPTAPSEE
Ayuda a personas con discapacidad visual.

Exp Emprender
VERSIÓN XVI
CEPILLO DENTAL MULTIFUNCIONAL PLUS
AUTORES: NICOL DAYANA VASQUEZ BARRIOSNUEVOS, LILIANA MARCELA ORTIZ GRANDA, YEIMY CAROLINA RUA RESTREPO, NATHALIA FRANCO MOSQUERA, YEIMY CAROLINA RUA RESTREPO
PRESENTADOR: LISETH YELITHSA ACOSTA TAPIAS
DIRECTOR: RENÉ MAURICIO PEÑARREDONDA QUINTERO
FACULTAD: CIENCIAS SOCIOECONOMICAS Y EMPRESARIALES
PROGRAMA ACADÉMICO: TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL

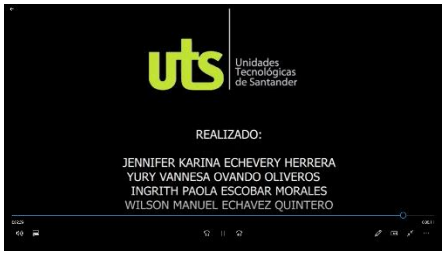
PLANTEAMIENTO Y JUSTIFICACIÓN

MODELO EXTERNO DEL CEPILLO
MODELO INTERNO DEL CEPILLO

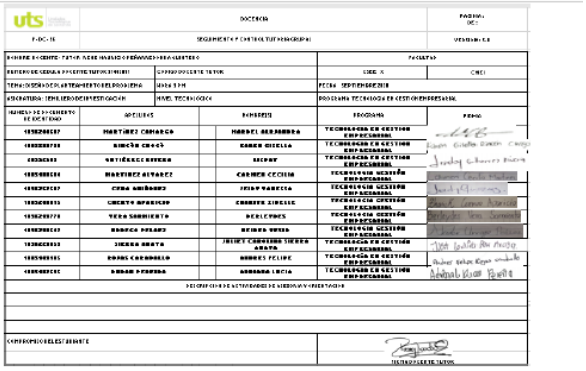


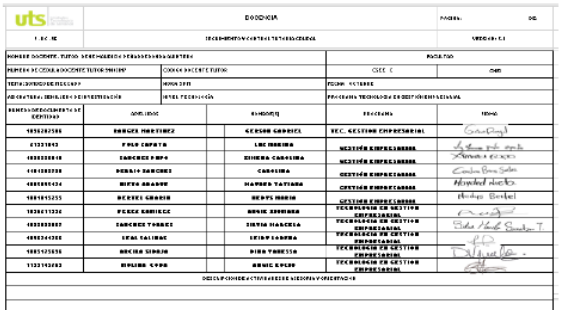


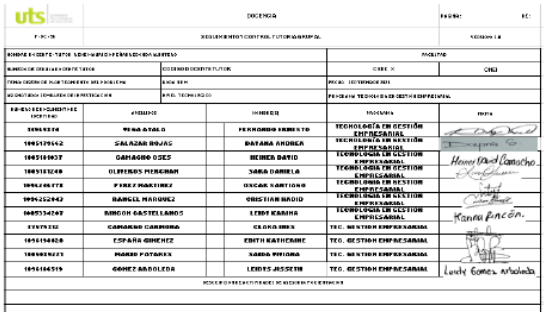
PARTICIPACIÓN EXPOIN VIRTUAL II – 2020 – EMITIDO POR FACEBOOK LIVE EL 27 DE NOVIEMBRE DE 2020, APOYADOS HERRAMIENTA ZOOM



LISTAS DE ASISTENCIA DE SEMILLERO Y CAPACITACIÓN







DOCENCIA — SEGUIMIENTO Y CONTROL TUTORIA GRUPAL

NOMBRE DOCENTE - TUTOR: RENE MAURICIO PEÑARREDONDA QUINTERO			FACULTAD	
NUMERO DE CEDULA DOCENTE TUTOR	CODIGO DOCENTE TUTOR		CSEE X	CNEI
TEMA: DISEÑO DE PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA	HORA 3 PM		FECHA OCTUBRE	
ASIGNATURA: SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN	NIVEL TERCER SEMESTRE		PROGRAMA TECNOLOGIA EN GESTIÓN EMPRESARIAL	
NUMERO DE DOCUMENTO DE IDENTIDAD	APELLIDOS	NOMBRE(S)	PROGRAMA	FIRMA
1098795235	Duarte Soler	Maria Alejandra	Administracion de Empresas	
1096228884	Duran Zuñiga	Karen Sarith	Administracion de Empresas	
1096221619	Rodriguez Matos	Dayanira	Administracion de Empresas	
1096197036	Morales Gallego	Licette Cristina	Administracion de Empresas	
1096226032	Retamoso Padilla	Damaris	Administracion de Empresas	
1096193868	Revueltas Rangel	Carolina	Administracion de Empresas	
1096216386	Diaz Gutierrez	Jhainyo Liceth	Administracion de Empresas	
1096196032	Gonzalez Millan	Ingrit Adriana	Administracion de Empresas	
1096246720	Mancilla Cumplido	Heidy Tatiana	Administracion de Empresas	Heidy Mancilla C.
1096202286	Villamizar Martinez	Nathalia	Administracion de Empresas	Nathalia V.

DESCRIPCION DE ACTIVIDADES DE ASESORIA Y ORIENTACION

FIRMA RESPONSABLE (S)

Nombre René Mauricio Peñarredonda Quintero
Líder de Semillero DRUCKER