




Unidades  
Tecnológicas  
de Santander

**PLAN ANUAL DE INVESTIGACIONES 2021  
SEMILLERO DE INVESTIGACIÓN  
SEINTECO**



**DIRECCIÓN DE INVESTIGACIONES Y EXTENSIÓN  
FACULTAD DE CIENCIAS SOCIOECONÓMICAS Y EMPRESARIALES  
PROGRAMA DE TECNOLOGÍA EN GESTIÓN EMPRESARIAL Y TECNOLOGÍA  
EN CONTABILIDAD FINANCIERA  
SEDE PIEDECUESTA  
30/11/2021**

**Plan Anual de Investigaciones para el Semillero de Investigación SEINTECO**  
Dirección de Investigaciones y Extensión / Unidades Tecnológicas de Santander  
Tercer piso del edificio A, Ciudadela Real de Minas  
PBX 6917700 Ext. 2007 -2008  
Bucaramanga - Colombia



## TABLA DE CONTENIDO

1	INTRODUCCIÓN.....	5
2	DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO .....	5
2.1	Visión.....	5
2.2	Misión .....	6
2.3	Indicadores de cumplimiento de la misión y visión .....	6
2.4	Valores .....	7
2.5	Políticas.....	7
2.6	Indicadores de cumplimiento de los valores y las políticas .....	8
3	OBJETIVOS ESTRATÉGICOS .....	8
3.1	General.....	8
3.2	Específicos .....	9
4	DEFINICIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LOS EJES ESTRATÉGICOS .....	10
4.1	Proyecto de investigación en el cual está trabajando el semillero en el primer semestre de 2021.....	10
4.2	Proyecto de investigación en el cual trabajara el semillero en el segundo semestre de 2021.....	10
4.3	Consolidación de las líneas de investigación .....	11
4.4	Articulación docencia, investigación y extensión .....	12
4.5	Promoción y divulgación de la producción intelectual .....	13
4.6	Desarrollo de alianzas y convenios para la investigación.....	14
5	PLAN DE ACCIÓN.....	15

## LISTA DE TABLAS

Tabla 1: Productos de investigación .....	6
Tabla 2: Consolidación de las líneas de investigación	¡Error! Marcador no definido.
Tabla 3: Plan de acción .....	¡Error! Marcador no definido.

## **1 INTRODUCCIÓN**

El semillero de Investigación SEINTECO corresponde a los programas de Gestión Empresarial y Contabilidad Financiera perteneciente a la Facultad de Ciencias Socioeconómicas y Empresariales del nivel tecnológico de la regional Piedecuesta, fue creado bajo acta N.º 01 – 2020 del 11 de marzo de 2020, convocada por la Coordinación de la regional Piedecuesta.

Líneas de Investigación principal:

- Gestión contable, administrativa, fiscal, planeación estratégica financiera y de costos.
- Desarrollo empresarial Administrativo y Marketing
- Gestiones administrativas Modernas.

Líneas Secundarias:

- Producción y Costos
- Presupuestos

### **1. DIRECCIONAMIENTO ESTRATÉGICO**

#### **1.1. Visión**

SEINTECO en el año 2025, se proyecta como un semillero líder en investigación y en la orientación a empresas de Piedecuesta mediante proyectos contables, de administración, economía, área financiera, auditoría y de costos en las organizaciones con sentido de responsabilidad social empresarial, conquistando una posición destacada a nivel municipal, regional, nacional e internacional.

#### **1.2. Misión**

Fomentar el espíritu Investigativo, en espacios académicos donde interactúen estudiantes y docentes dinamizadores de las Unidades tecnológicas de Santander Regional Piedecuesta, con el fin de afianzar metodologías y conceptos de

investigación que permitan llegar a desarrollar nuevos conocimientos en la línea de gestión contable y administrativa, integrando la academia con el sector productivo.

### 1.3. Indicadores de cumplimiento de la misión y visión

Para el año 2021, se plantea que el semillero SEINTECO tratara 4 temas de interés investigativo y académico provenientes de expertos nacionales en las siguientes temáticas:

1. Impacto del entorno político en los negocios internacionales
  2. Cómo tener éxito en una negociación internacional
  3. Perspectivas y retos de la contaduría pública de América Latina
  4. La inserción laboral
- Realizar 1 ponencia nacional en eventos científicos los cuales deben tener divulgación en memorias.
  - Realizar un mínimo de 1 encuentro de semilleros
  - Realizar un mínimo de 4 proyectos de grado en modalidad de proyecto de investigación provenientes de las 4 temáticas de investigación trabajadas por el semillero.

A continuación, se detalla los productos relacionados con los temas trabajados por el semillero para la vigencia 2021.

Tabla 1: Productos de investigación

Productos	Actual	Meta
Proyectos de grado terminados	0	0
Proyectos de grado en curso	1	0
Participación en encuentros de semilleros	0	0
Ponencias en eventos académicos	0	0

Fuente: Semillero SEINTECO

### 1.4. Valores

Los siguientes valores permitirán consolidar una cultura investigativa en el semillero como organización que genera conocimiento, en lo que se pretende como principios

de pensamiento para construir un valor compartido por parte de los miembros del centro universitario de las UTS en Piedecuesta, Santander.

- **Eficiencia:** Gestionar todos los recursos con inteligencia para poder cumplir con los tiempos y actividades planeadas de forma simple pero eficaz dentro de los procesos del semillero de investigación.
- **Excelencia:** Buscar las mejores prácticas en investigación y el logro de resultados sobresalientes dentro de la gestión en el semillero de investigación.
- **Responsabilidad:** Buscar hacer las cosas de la mejor manera en los tiempos requeridos por las UTS.
- **Ética:** Actuar profesionalmente, dentro de un marco normativo legal, de derechos y de respeto por las buenas prácticas en investigación.

### 1.5. Políticas

1. Promover la capacidad investigativa mediante el estudio de temas relacionados con contabilidad financiera y gestión empresarial.
2. Realizar diagnósticos por sectores empresariales, para detectar necesidades del entorno empresarial del municipio de Piedecuesta.
3. Fomentar la creación de convenios interinstitucionales, para identificar gremios que apoyen el desarrollo de los proyectos.
4. Desarrollar actividades académicas, tanto formativas como investigativas a través de conferencias, seminarios, consultorías e investigaciones en el área Contable y administrativa

### 1.6. Indicadores de cumplimiento de los valores y las políticas

Teniendo en cuenta que un indicador de cumplimiento es un dato o un conjunto de expresiones que nos ayudan a medir objetivamente, en un ámbito espacio temporal, la evolución de acciones asumidas por el semillero para el cumplimiento de un determinado compromiso adquirido, que evidencien la implantación de estos valores y políticas a las actividades y los planes desarrollados por el semillero SEINTECO, se considera:

- Estar adscritos a un Grupo de Investigación avalado las UTS.
- Contar con un tutor/a integrante del semillero de Investigación.
- Presentar el plan de semestral de trabajo.
- Presentar la teleología del semillero (nombre, misión, visión, objetivos).
- Llenar el formulario de del mismo ante la UTS.
- Los docentes tutores de los semilleros deberán recibir capacitación sobre formación y dirección en investigación y deberán participar en Encuentros Institucionales de Semilleros de Investigación a realizarse anualmente, para compartir tanto las experiencias relacionadas con el ejercicio de su labor, como los avances y resultados de los proyectos de investigación de los Semilleros.
- El Semillero se conforma por estudiantes de pregrado, profesores y egresados interesados en participar en el campo de la investigación.
- Se cuenta con un docente que orienta y enfoca el trabajo necesario para alcanzar los objetivos y metas propuestas.

## **2. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS**

### **3.1 General**

Promover el desarrollo de competencias investigativas en los estudiantes del semillero de investigación SEINTECO, mediante actividades formativas como el desarrollo de proyectos de investigación en el área contable y administrativa, que conlleven a la articulación del saber y el actuar y responda a las problemáticas del entorno regional, nacional, e internacional.

### **3.2 Específicos**

1. Promover la capacidad investigativa mediante el estudio de temas relacionados con contabilidad financiera y gestión empresarial.
2. Realizar diagnósticos por sectores empresariales, para detectar necesidades del entorno empresarial del municipio de Piedecuesta.
3. Fomentar la creación de convenios interinstitucionales, para identificar gremios que apoyen el desarrollo de los proyectos.



4. Desarrollar actividades académicas, tanto formativas como investigativas a través de conferencias, seminarios, consultorías e investigaciones en el área Contable y administrativa

### **3. DEFINICIÓN Y DESCRIPCIÓN DE LOS EJES ESTRATÉGICOS**

#### **3.1. Proyectos de investigación en el cual está trabajando el semillero en el primer semestre de 2021**

Teniendo en cuenta las dificultades en la obtención del registro calificado de los programas en la sede Piedecuesta de las UTS, no se cuenta con estudiantes nuevos para generar este proceso. No obstante, en el cronograma del primer semestre se programaron encuentros mediante webinar, como se relacionan a continuación, para fortalecer la capacitación en los estudiantes de semillero se participó de cuatro capacitaciones (virtuales), abarcando los siguientes temas:

4. La pregunta de Investigación.
5. Herramientas de Planeación, programación y control.
6. Cambia tu chip.
7. Taxonomía de Bloom y Construcción de objetivos.

#### **7.1. Proyecto de investigación en el cual trabajara el semillero en el segundo semestre de 2021**

Teniendo en cuenta las dificultades en la obtención del registro calificado de los programas en la sede Piedecuesta de las UTS, no se cuenta con estudiantes nuevos para generar este proceso. No obstante, en el cronograma del segundo semestre se programaron encuentros mediante webinar, como se relacionan a continuación:

1. Preferencias Creativas
2. Rúbricas de Evaluación
3. Revisión de la Literatura Buscadores y Bases de Datos
4. Diseño de la investigación

## **7.2. Consolidación de las líneas de investigación**

Teniendo en cuenta las dificultades en la obtención del registro calificado de los programas en la sede Piedecuesta de las UTS, no se cuenta con estudiantes nuevos para generar este proceso y cada semestre se corta un nivel; adicionalmente no se cuenta con el ciclo profesional.

## **7.3. Articulación docencia, investigación y extensión**

Según el modelo pedagógico institucional, son funciones sustantivas adoptadas por la institución, la docencia, la investigación y la proyección social. Es necesario que los procesos que se desarrollen en cada función sustantiva no se realicen de manera independiente, sino que todas las labores se concatenen al cumplimiento de la misión y visión institucional.

No obstante, atendiendo a las dificultades en la obtención del registro calificado de los programas en la sede Piedecuesta de las UTS, no se cuenta con estudiantes nuevos para generar este proceso y cada semestre se corta un nivel; adicionalmente no se cuenta con el ciclo profesional.

## **7.4. Promoción y divulgación de la producción intelectual**

Teniendo en cuenta las dificultades en la obtención del registro calificado de los programas en la sede Piedecuesta de las UTS, no se cuenta con estudiantes nuevos para generar este proceso. Sin embargo, se proyecta la socialización del trabajo del semillero a través de los medios disponibles por las UTS.

## **7.5. Desarrollo de alianzas y convenios para la investigación**

Teniendo en cuenta las dificultades en la obtención del registro calificado de los programas en la sede Piedecuesta de las UTS, no se cuenta con estudiantes nuevos para generar este proceso y cada semestre se corta un nivel; adicionalmente no se cuenta con el ciclo profesional.

## 8. PLAN DE ACCIÓN

Teniendo en cuenta las dificultades en la obtención del registro calificado de los programas en la sede Piedecuesta de las UTS, no se cuenta con estudiantes nuevos para generar información en este proceso. No obstante, se presenta el plan de acción de los webinar del segundo semestre, los cuales se cumplieron a cabalidad y adicional se adelantó un Trabajo de investigación el cual está en curso.

Tabla 2: Actividades

N°	DESCRIPCION DE LA ACTIVIDAD	Responsable	Periodicidad	SEP	OCT	NOV
1	<b>Webinar: Preferencias Creativas</b> Videoconferencia: Próximo martes 7 de septiembre, Hora 4:30 p.m. Teams: <a href="https://bit.ly/3teBAG7">https://bit.ly/3teBAG7</a>	Edward A. Cristancho M.	Según fecha de la actividad a desarrollar			
2	<b>Webinar: Rúbricas de Evaluación</b> Fecha: viernes 10 de octubre de 2021 Hora 4:30 p.m. Enlace: <a href="https://bit.ly/3mLQtOQ">https://bit.ly/3mLQtOQ</a>	Edward A. Cristancho M.	Según fecha de la actividad a desarrollar			
3	<b>Webinar: Revisión de la Literatura Buscadores y Bases de Datos</b> Fecha: viernes 5 de noviembre de 2021 Hora 4:50 p.m. Enlace: <a href="https://bit.ly/3mLQtOQ">https://bit.ly/3mLQtOQ</a>	Edward A. Cristancho M.	Según fecha de la actividad a desarrollar			
4	<b>Webinar: Diseño de la investigación</b> Fecha: viernes 19 de noviembre de 2021 Hora 4:50 p.m. Enlace: <a href="https://bit.ly/3Dtnwx1">https://bit.ly/3Dtnwx1</a>	Edward A. Cristancho M.	Según fecha de la actividad a desarrollar			

Fuente: Semillero SEINTECO