



El empleo
es de todos

Mintrabajo

1ER ENCUENTRO DE GRUPOS DE INVESTIGACION DEL CARIBE INSULAR



SENNOVA

Sistema de Investigación,
Desarrollo Tecnológico e Innovación

Sistema de Investigación, Desarrollo Tecnológico e Innovación del SENA



SENNOVA tiene el propósito de fortalecer los estándares de calidad y pertinencia, en las áreas de investigación, desarrollo tecnológico e innovación, de la formación profesional en el SENA.

SENNOVA se desarrolla principalmente a través de los siguientes programas:



OBJETIVOS SENNOVA



Generar capacidad en investigación aplicada y desarrollo experimental, en grupos y semilleros de investigación orientada a la innovación tecnológica y social.



Desarrollar la capacidad institucional en Gestión del Conocimiento, propiedad Intelectual, Vigilancia y Prospectiva Tecnológica.

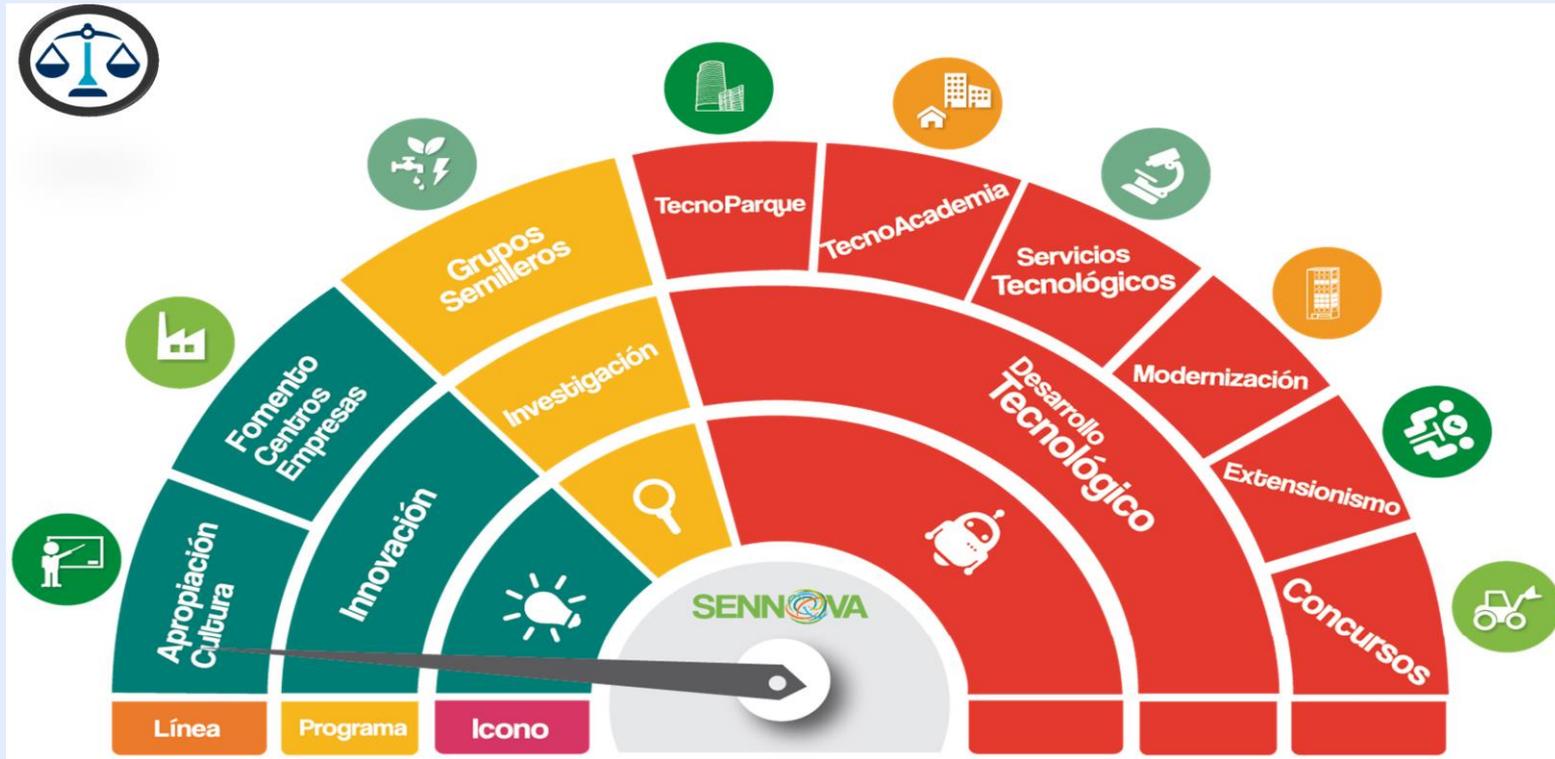


Fortalecimiento de la capacidades en Formulación de proyectos de I+D, escritura científica e indicadores de CyT.



Generar y fortalecer el trabajo colaborativo, estableciendo comunidades de práctica que desarrollen conocimiento colectivo e institucional y su correspondiente divulgación.

SENNOVA: Programas y líneas programáticas





Estructura conceptual de SENNOVA para el cierre de brechas en CTI y la competitividad



EJES DEL DESARROLLO SENNOVA



SOCIEDAD



Ampliación de cobertura y acceso
Empleabilidad de egresados
Compromiso de empleabilidad
Fortalecimiento del aparato productivo
Nuevas ocupaciones
Mayor exigencia en el desempeño

Desarrollo Económico
Competitividad Empresarial
Desarrollo Tecnológico
Transferencia de Conocimiento
Propiedad intelectual
Empresas en **spin-off**
Empresas Emergentes **Start-up**
Desarrollo Local y Regional

PEDAGOGÍA



Egresados Especializados
Alta calidad de desempeño
Acreditación alta calidad
Estandar de calidad internacional
Ambientes de aprendizaje
Pertinencia de la Información



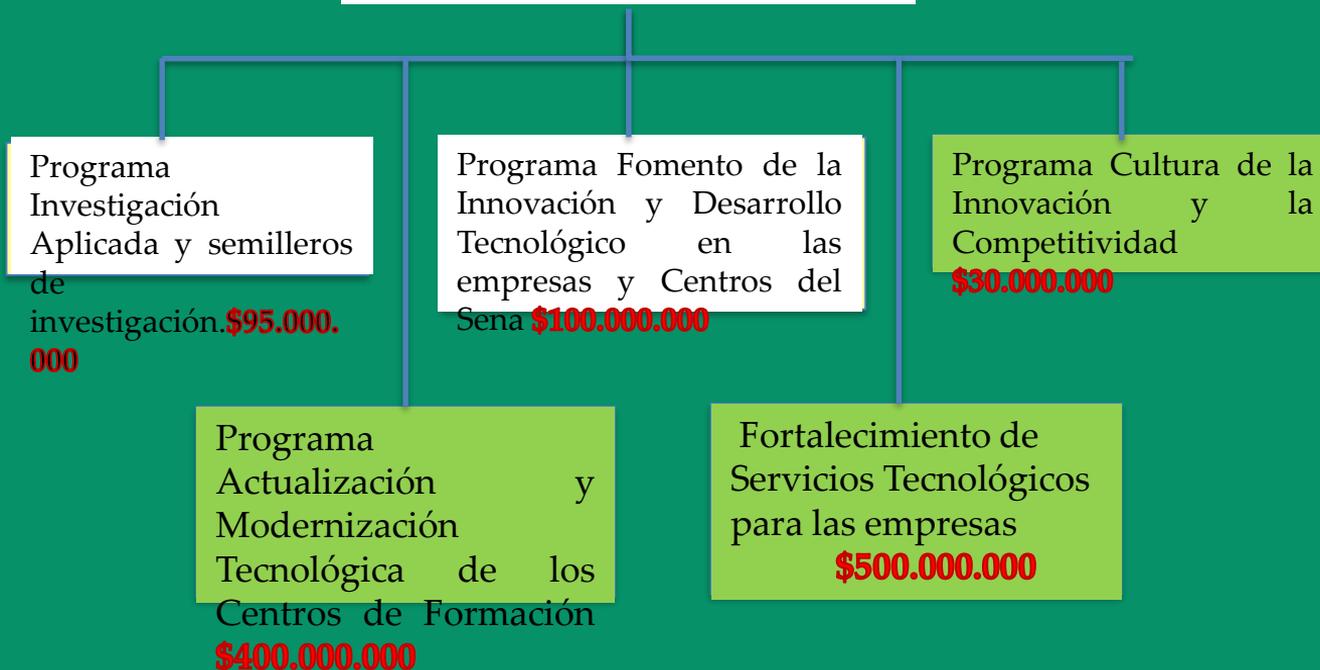
I+D+I

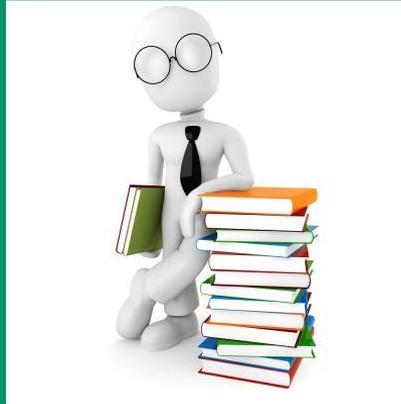
Investigación y Desarrollo
Nuevo Conocimiento
Grupos de Investigación
Semilleros de Investigación
Líneas de Investigación
Recursos Humanos de Alta Calidad
Líneas programáticas
Internacionalización



FORMACIÓN PROFESIONAL

SENNOVA

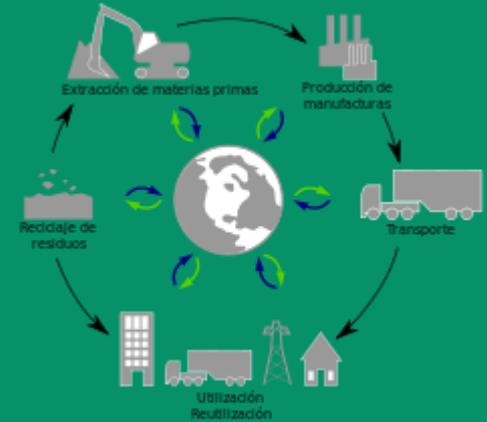




Vigencia y
pertinencia
de
programas



Aprendic
es mejor
preparado
s



Desarrol
lo del
sector
producti
vo

GRUPOS Y SEMILLEROS DE INVESTIGACION



Instructores

Participando en investigaciones

Produciendo artículos científicos, redactando libros y guías

Participando en ponencias en eventos científicos nacionales e internacionales

Orientando y acompañando a los aprendices en las distintas actividades que deben realizar dentro de los semilleros de investigación.



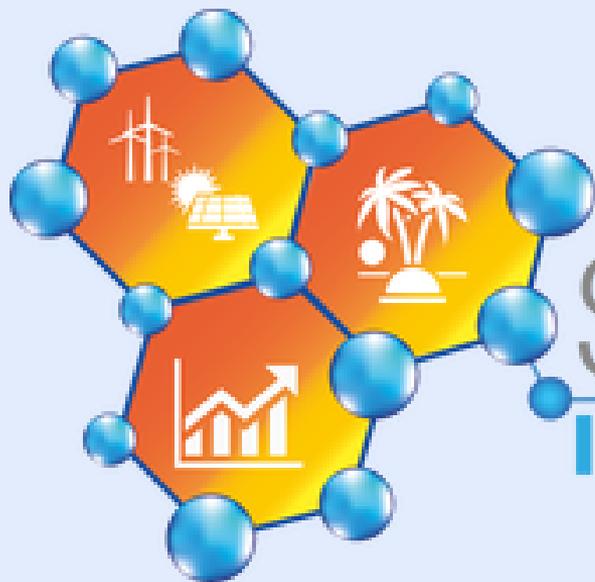
Aprendices

Por medio de semilleros de investigación

Generando ideas innovadoras que sean aplicables en el sector productivo

Participando en las investigaciones del centro de formación por medio de los proyectos formativos.





SEA FLOWER

INVESTIGATION GROUP

SEMILLEROS DE INVESTIGACION



PROYECTOS APROBADOS 2016



- Energías de la Biomasa aplicada a granjas porcicultoras fase I.
- Diseño y desarrollo de una aplicación de gestión y formación turística basado en APP, como soporte a la formación del área de Turismo.



Lorena Aldana @Lore_Aldana · 9 Dec 2016



En este momento hacemos la presentación de la estrategia **SENNOVA** en el Primer Encuentro de CTel con Regionales del Caribe Colombiano

 Translate Tweet



PROYECTOS APROBADOS 2017



- Fortalecimiento de la Gestión Administrativa en las Posadas Turísticas y Nativas de la isla de San Andrés.
- Diseño e implementación de un Filtro para el tratamiento de aguas grises en la aplicación de un sistema de riego para una huerta casera.
- Laboratorio de eficiencia energética.
- Primer Encuentro de Ciencia y Tecnología e Innovación: presentación de 65 ponencias

GUÍA DE BUENAS PRÁCTICAS ADMINISTRATIVAS PARA POSADAS TURÍSTICAS Y NATIVAS



SENNOVA
Sistema de Investigación,
Desarrollo Tecnológico e Innovación

Fortalecimiento de la gestión administrativa de las posadas turísticas y nativas de la isla de San Andrés.

texto legal proporcionado por el sena

Servicio general de aprendizaje - SENA
Regional San Andrés

José Antonio Lizarazo
Director (e) General SENA
Emilio Eliczer Navia Zuñiga
Coordinador Sennova
Lorena Aldana Pedrozo
Directora Regional San Andrés

Marión Laverde Hirsch
Coordinadora Misional Regional San Andrés
Tatiana Pérez García
Líder Sennova Regional San Andrés.
Grupo de Investigación Seaflower
Centro de Formación Turística, Gente de
Mar y Servicios
Regional San Andrés

Guía de buenas prácticas administrativas para
posadas turísticas y nativas

Autores:

Heidy Jovana Marín Morales
Administradora de Negocios
Esp. en Administración Pública
Hernán Augusto Martínez Alvarado
Licenciado en Comercio y Contaduría
Esp. Negocios Internacionales

Editor:
Tatiana Pérez García

Asesor Editorial:
Clara Inés de La Roche

Corrección de Texto:
Antonio José Gónima Lozano

Diseño y diagramación:
Tatiana María Ballesteros Gómez

ISBN: 269867

©Servicio Nacional de Aprendizaje - SENA

Hecho el depósito que exige la ley

El libro es el resultado del proyecto de Investigación Código SIOP 718-2016 denominado Fortalecimiento De la Gestión Administrativa en las Posadas Turísticas y Nativas de la Isla de San Andrés - Financiado por el SENA y ejecutado por el Grupo de Investigación Sea Flower Investigation Group, Código Colciencias COLO1561492054092151529. Es un producto de distribución gratuita, por tanto está prohibida su venta y comercialización. No se permite la reproducción total o parcial de esta obra, ni su incorporación a un sistema informático, ni su transmisión en cualquier forma o por cualquier medio (electrónico, mecánico, fotográfico, grabación u otro) sin citar la fuente. La infracción de dichos derechos puede constituir un delito contra la propiedad intelectual. Esta Guía fue impresa por Centro de Diseño, San Andrés Isla, Colombia, 2017.



Heidy Jovana Marín Morales

Profesional en Administración de negocios
Universidad San Buenaventura de Cartagena.

Esp. Administración pública. ESAP.

11 años de experiencia como instructora del
área Administrativa y Financiera.

Líder del semillero de investigación Asesorando
Mipymes.

Hernán Augusto Martínez Alvarado

Licenciado en Comercio y Contaduría
Universidad Mariana de Pasto.

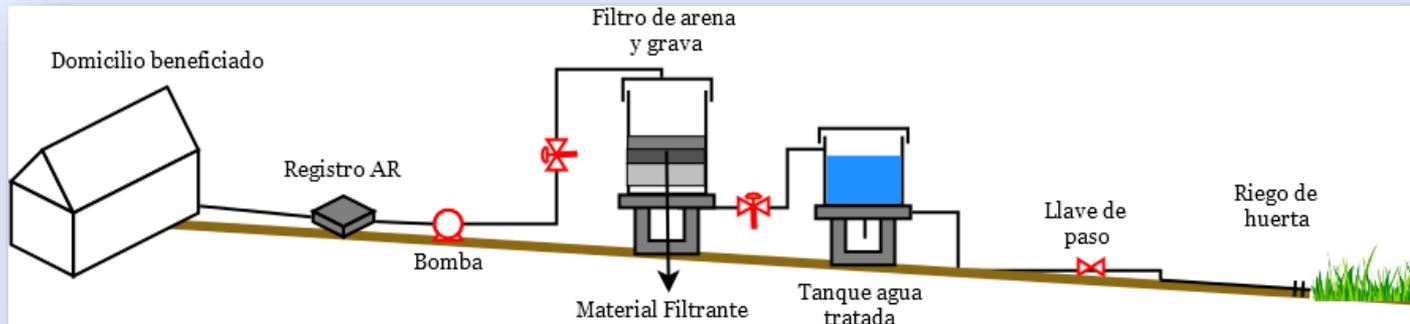
Esp. Negocios Internacionales.

16 años de experiencia como instructor del
área hotelera, contable y financiera.

Líder del semillero de investigación
Accounting Island.



Diseño e implementación de un Filtro para el tratamiento de aguas grises en la aplicación de un sistema de riego para una huerta casera.





Lorena Aldana @Lore_Aldana · 15 Jun 2017



En el marco de la estrategia **#SENNOVA**, desarrollamos en San Andrés 1er. Encuentro de CTi "Creative Route".

 Translate Tweet



PROYECTOS APROBADOS 2018



- La otra cara del vidrio: construcción sostenible aprovechando el vidrio reciclable.
- Diseño y desarrollo de una plataforma interactiva y formativa que permita apropiar aspectos históricos y culturales de la isla y contribuya a la preservación de la identidad del pueblo raizal.
- II Encuentro de ciencia, tecnología e innovación: presentación de 110 ponencias.

LA OTRA CARA DEL VIDRIO



RED COLSI



- ❑ PERTENECEMOS AL NODO ATLANTICO
- ❑ PARTICIPAMOS 8 PONENCIAS EN EL NODO ATLANTICO PARA CLASIFICAR AL ENCUENTRO NACIONAL
- ❑ PARTICIPAMOS EN PASTO EN EL ENCUENTRO NACIONAL "GESTION E INNOVACION FUTURA"

ACCIONES

- ❑ CAPACITACION FORMULACION DE PROYECTOS
- ❑ CAPACITACION EN ESCRITURA CIENTIFICA
- ❑ PARTICIPACION EN PONENCIAS POR PARTE DE LOS INSTRUCTORES Y APRENDICES: SANTA MARTA, VALLEDUPAR, RIOACHA, MONTERIA, MANIZALES, BOGOTA.
- ❑ ENCUENTRO DE SEMILLEROS REGIONALES GUAJIRA Y SAN ANDRES.
- ❑ FOMENTO DE LA CULTURA DE LA INNOVACION E INVESTIGACION



FONDO FOMENTO A LA INNOVACIÓN Y DESARROLLO TECNOLÓGICO



NOMBRE DE LA EMPRESA	TITULO DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL
Centro Oftalmológico Lynd Newball S.A.	Modelo de Gestión Integral para la atención de pacientes con glaucoma	Incrementar la productividad y competitividad del Centro Oftalmológico por medio de la apropiación de un nuevo modelo de Gestión Integral para la atención de pacientes con glaucoma que permitan la obtención de mejores indicadores clínicos y la implementación de modelos de contratación innovadores con aseguradores

NOMBRE DE LA EMPRESA	TITULO DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL
Corporación CARIBETIC	Implementación de un modelo de transformación digital y desarrollo empresarial para el mejoramiento de la eficiencia, productividad y competitividad de las Mipymes.	Mejorar la eficiencia, productividad y competitividad de las Mipymes de sectores estratégicos focalizados del departamento archipi9ealdo, a través de la implementación de un modelo para la transformación digital y desarrollo empresarial, tomando como piloto 25 Mipymes.

NOMBRE DE LA EMPRESA	TITULO DEL PROYECTO	OBJETIVO GENERAL
Veolia Aguas del Archipiélago S.A.E.S.P.	Diseño y validación de un servicio innovador de suministro de agua, con miras de aumentar el numero de usuarios y la facturación del servicio de acueducto	Diseñar, implementar y validar un servicio innovador de suministro de agua, con miras de aumentar el numero de usuarios y la facturación del servicio de acueducto en los sectores de Sarie Bay.

Investigar es ver lo que todo
el mundo ha visto,
y pensar lo que nadie más
ha pensado

Albert Szent-Györgyi
Fisiólogo (1893-1986)



 @ciencia

Premio Nobel de Fisiología 1937



El empleo
es de todos

Mintrabajo

Gracias

www.sena.edu.co | SENAComunica ☺☺ | SENAColombiaOficial ☺

Línea de atención al ciudadano: 018000 910270 - Línea de atención empresarial: 018000 910682

