

PRIMER ACERCAMIENTO A LOS PROCESOS DE VIGILANCIA TECNOLÓGICA DE LOS SECTORES AGROPECUARIOS Y AMBIENTAL EN EL CENTRO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES LA SALADA (SENA)

Luis Santiago Congote Román

Gestión Socioeconómica, Servicio Nacional de Aprendizaje (SENA), lscongote@misena.edu.co

Claudia Azucena Calle Bernal

Gestión de Proyectos, Interactuar, claudiacalle@misena.edu.co

Resumen

El presente documento hace parte del estudio de Vigilancia Tecnológica e Inteligencia Competitiva, realizado por Instructores de diferentes Áreas Tecnológicas, los cuales dieron como resultado unos perfiles de proyectos. Esto perfila al Centro de los Recursos Naturales Renovables del SENA como ente observador del estado del arte en el sector agropecuario y ambiental, para generar nuevas ofertas educativas y asesorías en proyectos pertinentes a los cambios y dinanismos que ocurren en el entorno.

Las áreas que participaron en la realización de estos procesos y perfiles de proyectos fueron Agrícola (in vitro, hongos entomopatógenos, control de plagas, multiplicación de organismos), Agroindustria (actualización de la Normatividad de Inocuidad en la Industria Alimentaria), Gestión Socioeconómica (cambios efectuados en los procesos de vinculación y contratación laboral, sistema de Logística Inversa dentro de la cadena de abastecimiento), Pecuaria (nuevas estrategias de control químico de endo y ectoparásitos, ganadería sostenible basada en un sistema silvopastoril), Recursos Naturales (técnicas de aprovechamiento y reúso del agua servida, reutilización de residuos y subproductos, procesos de restauración ecológica en bosques naturales), TIC's (tecnologías convergentes y su funcionalidad en los macroentornos rurales, comunicación inalámbrica y sus aplicaciones en el sector agropecuario y ambiental), Turismo (alojamiento turístico con características rurales, técnicas de guianza turística utilizadas en Colombia).

Se espera que a través de procesos colaborativos entre la comunidad académica, sumados a una metodología y pasos claros a seguir se generen estudios de impacto que reconozcan al Centro como un ente propositivo de progreso y emprendimiento en la región.

Palabras clave. Tendencias, Perfiles de Proyectos, Vigilancia Estratégica, Inteligencia, Innovación.