

INSTITUTO NACIONAL DE APRENDIZAJE
SISTEMA DE INFORMACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN
FICHA DE INVESTIGACIÓN

Consecutivo: **VE-30-2022**

Unidades vinculadas:

No hay unidades vinculadas

Fecha: **02/12/2022**

Unidad responsable:

Unidad Regional Pacífico Central

Tipo de Investigación

Vigilancia Estratégica

Consecutivo

VE-30-2022

Tema

Priorización de servicios sobre gestión ambiental para la atención de las Unidades Productivas del distrito de Barranca a partir del año 2023.

Palabras Clave

Desechos sólidos, normativa ambiental, consumo energético, aguas residuales, Unidad Regional Pacífico Central, Gestión Ambiental, Cambio Climático, Distrito de Barranca

Fecha de Aprobación

25/11/2022

Personas Autoras

INA - Unidad Regional Pacífico Central (Unidad Líder)

1. Zusy Kattiana Matarrita Matarrita
2. Luis Villegas Jimenez
3. Naythe Bertarioni Alfaro

Personas Colaboradoras

*No hay otras personas colaboradoras para esta investigación

Unidad de Planificación y Evaluación (Asesoría y Acompañamiento)

1. Vanessa Salguero Soto
2. Rocio Lopez Monge
3. Max Paniagua Sanchez

Comisión de Vigilancia Estratégica (Aprobación)

Gestión de Normalización y Servicios de Apoyo

1. Norbert Garcia Cespedes
2. Diego alonso Camacho Acosta

Gestión Rectora del SINAFOR

1. Viviana Villegas Carrera
2. Andrea de los angeles Monge Gomez

Gestión Regional

1. Daniel Gonzalez Vargas
2. Lilliam maria Chinchilla Gamboa

Gerencia General

1. Oscar alonso Solis Salas
2. Maria fernanda Chacon Garcia

Gestión de TICs

1. Diego Gonzalez Murillo
2. Gilbert Gonzalez Torres

Gestión de Formación y Servicios Tecnológicos

1. Roy francisco Ramirez Quesada
2. Leslie Herrera Dobroski

Presidencia Ejecutiva

1. Diego enrique Carballo Castillo

Productos

1. Acompañamiento empresarial

Factores Críticos

1. Dependencia de los Núcleos Tecnología de Materiales y Agropecuario para atender a las unidades productivas.

Objetivo General

Analizar las acciones o prácticas desarrolladas por las Unidades Productivas en Gestión Ambiental y Cambio Climático, en el Distrito de Barranca en el año 2022, para que la Unidad Regional Pacífico Central atienda las necesidades requeridas en Servicios de Capacitación y Formación Profesional.

Descripción del Tema

La realización de esta vigilancia estratégica tiene como propósito un levantamiento de las acciones y actividades que se encuentran realizando el parque empresarial del distrito de Barranca, por parte de la Unidad Regional Pacífico Central del INA, que permita establecer la oferta de los servicios de capacitación en los próximos años, debido a que la legislación es clara y establece que no solo las instituciones deben alinearse a las metas país sino que el sector empresarial también debe realizar aportes importantes para alcanzar el Plan Nacional de Desarrollo y las metas establecidas que permitan aminorar el impacto en el ambiente, que reduzca la huella de carbono misma que en los últimos años se ha incrementado y permita a las regiones aportar para alcanzar la carbono neutralidad. También proyectos que se encuentran desarrollando que requieren de apoyo en materia de capacitación para implementar adecuadamente el trato y manejo de los desechos sólidos y que podrían convertirse en ingresos adicionales para las empresas o bien bajar los altos costos de producción, y que actualmente no les permite cumplir con la normativa ambiental vigente (permisos sanitarios de funcionamiento). A nivel del INA el desarrollo de esta vigilancia estratégica tiene como propósito primordial tener conocimiento de las necesidades presentes y futuras del parque empresarial, que permita determinar si se requiere mejorar la oferta formativa, aumentarla y/o actualizarla, así como que permita a la institución brindar el acompañamiento necesario, para que las empresas cumplan de manera más rápida los objetivos ambiental establecidos, tanto en la legislación como en las metas de carbono neutralidad país. El PND establece claramente que se deben realizar acciones que lleve al sector industrial a bajar las emisiones y los niveles de consumo energético producidos por biomasas (PND, p. 121, 2022). También se establece que se debe promover la implementación de estrategia para el manejo de residuos y tratamientos de aguas residuales, que según la OCDE presentamos un rezago importante y tan solo el 14% de estas aguas recibe un tratamiento adecuado (PND, p. 121, 2022). La VE se vincula con los ODS 3, 4, 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14 y 15; el Oficio SGT-249-2022, [SGT-249-2022 Eje 5 Cambio Climático.pdf](#) además, al Oficio SGT-616-2021. [SGT-616-2021.pdf](#)

Resumen

La Investigación se desarrolló con el fin de obtener datos, donde se pueda comprobar y verificar el grado de conocimiento de empleados y administradores de las empresas tanto públicas como privadas ubicadas en el Distrito de Barranca, que está conformado por las comunidades de La Guaria, San Miguel, San Miguelito, Carmen Lyra, Barranca Centro, Riojalandia 1, Riojalandia 2, El Playón de Barranca, Juanito Mora, Doña Cecilia, El Cruce de Barranca, Costanera de Barranca, El Progreso, El INVU, Los Almendros, Manuel Mora, Corazón de Jesús y El Pochote.

Con respecto al conocimiento y aplicación de la gestión ambiental y el manejo de los residuos sólidos, así como las necesidades de implementar capacitaciones en cada una de estas unidades productivas con el fin de fomentar el desarrollo sostenible y crear estrategias de reciclaje, además de acciones para el manejo de los residuos sólidos.

Se hizo mención de una serie de antecedentes, tanto internacionales como nacionales con respecto a los problemas ambientales y cambios climáticos, se han generado por diversas razones a causa del mal manejo de los residuos sólidos y líquidos, así como la contaminación del aire provocada por el aumento de gas metano y las faltas de medidas ambientales, preocupación y compromiso de las personas y la falta de medidas de los estados, se consideró también aquellas leyes y medidas que se han tratado de implementar sobre todo en Costa Rica.

También se indicó los cursos que brinda el INA, abordando esta temática con el fin de generar aquellos medios necesarios para educar en el ámbito de gestión ambiental, de manera en que, además de educar, la población que labora en las unidades productivas del Distrito de Barranca de Puntarenas, puedan adaptarse al plan de desarrollo nacional y cumplir con reglas y requisitos necesarios para la debida manipulación de todo tipo de desechos, se espera que estas capacitaciones ayuden a la población a crear más fuentes de trabajo obteniendo ideas innovadoras y amigables con el medio ambiente.

Seguido se indicó el tipo de investigación que se realizó para obtener los resultados a las preguntas antes planteadas, así como la muestra, conclusiones que la Unidad Regional Pacífico Central del Instituto Nacional de Aprendizaje identificó, por medio de asistencias técnicas, así como las zonas e instituciones que más colaboración en tema de aprendizaje y seguimiento necesita.