

NUMERO DE PROYECTO: 197275

EMPRESA BENEFICIADA: ALIMENTOS SANTA ISABEL SA DE CV

•**TÍTULO DEL PROYECTO:** Fortalecimiento de las áreas de investigación aplicada y desarrollo para proporcionar mejoras tecnológicas destinadas a hacer un uso más eficiente de la energía y recursos en el proceso de frijol cocido entero y refrito listo para consumo.





FICHA PÚBLICA DEL PROYECTO

PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INNOVACIÓN



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Fortalecer las áreas de investigación aplicada y desarrollo para proporcionar mejoras tecnológicas destinadas a hacer un uso más eficiente de la energía y recursos de la empresa en el proceso de frijol cocido entero y refrito listo para consumo.

PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Desarrollo de un nuevo proceso para productos alimenticios (frijoles refritos).
- Eficiencia energética en sus procesos
- Generación de nuevos productos de canasta básica a precios accesibles..
- Impulso para la continua generación de proyectos tecnológicos en la empresa.

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

El proyecto se justifica y se deriva de la problemática detectada en la inestabilidad que se tiene en el suministro y precio de los energéticos, así como de las últimas sequías presentadas en territorio nacional. La empresa busca asegurar que sus plantas productivas operen sustentablemente, eficientemente y que permanezcan competitivas; es por esto que invertirá importantes recursos en la utilización de equipos y tecnologías modernas que permitan mejorar las condiciones de operación de las plantas, así como reducir y controlar las emisiones de contaminantes. Al mismo tiempo, se promueve la eficiencia operativa de los recursos energéticos, lo que ha tomado una relevancia importante en la empresa dada la volatilidad de sus precios, desarrollando esfuerzos para minimizar su impacto en los resultados financieros de la empresa.

RESULTADOS DEL PROYECTO:

- Proyecto de desarrollo tecnológico el cual proyecte un valor agregado al proceso, productos (en empaque y nutrición).
- Eficiencia energética en las plantas de la empresa, con mejores prácticas de manera continúa.
- Mejoramiento de la planta piloto con la capacidad de generar productos con alto valor nutritivo
- Reducciones significativas en el uso de energéticos (8% - 12%).

IMPACTOS DEL PROYECTO:

- Disminución de consumo de energéticos
- Fortalecimiento del área de IDT que proveerá nuevos productos innovadores
- Generación de un nuevo portafolio de productos
- Incremento en su productividad
- Se sentaron las bases para continuar con el desarrollo de nuevos proyectos tecnológicos.