

NUMERO DE PROYECTO: 177875

EMPRESA BENEFICIADA: ZIKLUM S.A. DE C.V.

TÍTULO DEL PROYECTO: “Diseño y construcción de un prototipo de un sistema automatizado para el pre-lavado de envases multicapa post consumo proveniente de los RSU (residuos sólidos urbanos) y de prototipo de una prensa en frío para láminas bioclimáticas de polialuminio”





FICHA PÚBLICA DEL PROYECTO

PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INNOVACIÓN



OBJETIVO DEL PROYECTO:

Diseño y construcción de un prototipo de un sistema automatizado para el pre-lavado de envases multicapa post consumo proveniente de los RSU (residuos sólidos urbanos) y de prototipo de una prensa en frío para láminas bioclimáticas de polialuminio”

PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS:

Construcción de una maquina pre-lavadora de envases multicapa y una prensa en frío para láminas bioclimáticas.

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

La maquina es una innovación tecnológica que generará un diferenciador del producto a nivel industrial, permitiendo ampliar el espectro en cuanto a la posibilidad de hacer otros usos con mejores fines en la aplicación del producto final, el cual ayudará a la empresa a crecer y ser más competitiva a nivel nacional e internacional, la prensa en frío permite completar la línea de producción de láminas bioclimáticas.

RESULTADOS DEL PROYECTO:

La automatización de esta etapa inicial de la cadena de valor permitirá elevar la capacidad de operación de la planta en general, caso contrario sería el cuello de botella, incrementar la capacidad de la planta permitirá un mayor volumen de producción, lo que se traduce como un crecimiento sustancial en la compañía que permitirá el crecimiento de la misma y aumentar la generación de empleos.

IMPACTOS DEL PROYECTO:

16 nuevos puestos de trabajo.