



# FICHA PÚBLICA DEL PROYECTO

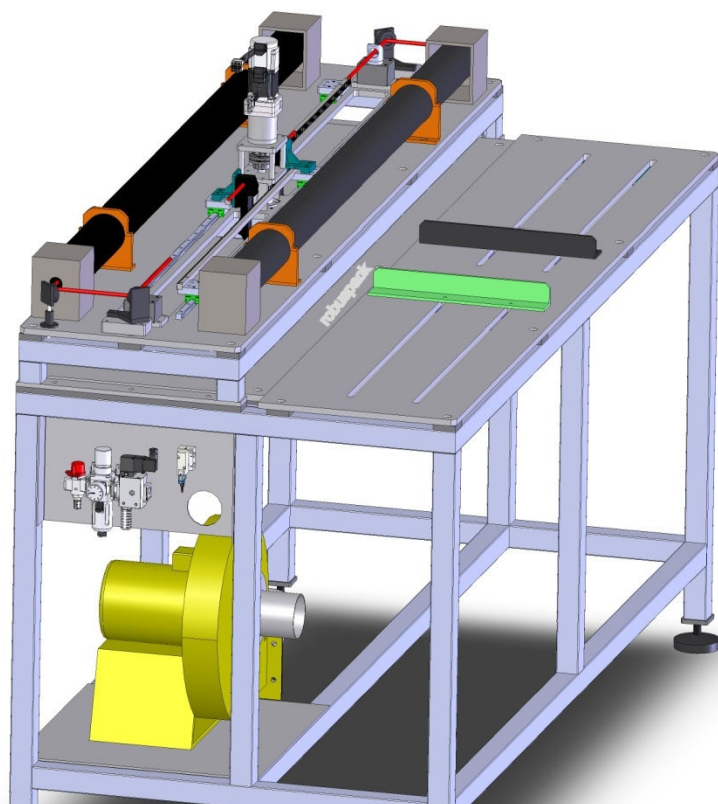
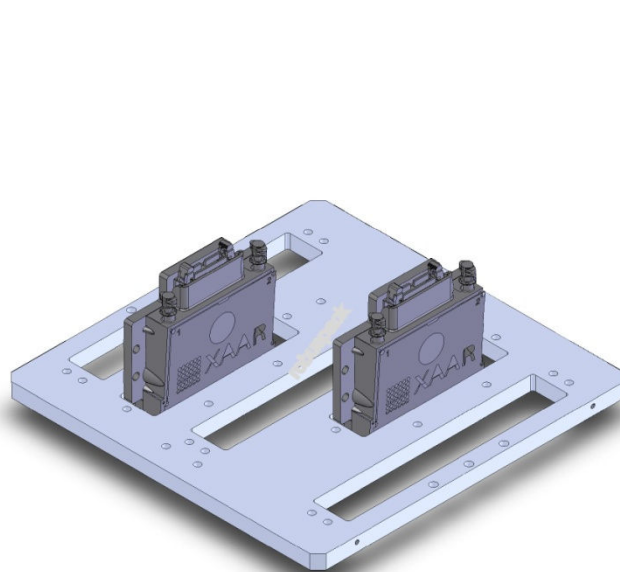
PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INNOVACIÓN



**NUMERO DE PROYECTO: 185041**

**EMPRESA BENEFICIADA: ROBUSPACK S DE RL DE CV**

**TÍTULO DEL PROYECTO: MEJORA SUSTANCIAL A LOS SISTEMAS DE CORTE E IMPRESIÓN PARA LA MAQUINA TIPO BOX-MAKER**





# FICHA PÚBLICA DEL PROYECTO

PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INNOVACIÓN



**OBJETIVO DEL PROYECTO:** MODIFICAR POR COMPLETO EL METODO DE CORTE DE CARTON PARA EL RANURADO, PARA YA NO CORTARLO MECANICAMENTE, ASI COMO AMPLIAR EL AREA DE IMPRESIÓN AL DOBLE POR PASADA DEL CABEZAL

**PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS:** DISEÑO, FABRICACIÓN Y PRUEBA DE LAS ESTRUCTURAS MECANICAS, ELECTRICAS, ELECTRONICAS NECESARIAS PARA CUMPLIR EL OBJETIVO DEL PROYECTO. ACTIVIDADES REALIZADAS EN CONJUNTO CON CENTROS DE INVESTIGACION

**BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:** DESARROLLAMOS UN SISTEMA PARA CORTAR CARTON POR MEDIOS NO MECANICOS, ASI COMO DESARROLLAR Y CONSTRUIR UN SISTEMA DE IMPRESIÓN SOBRE CARTON QUE NO UTILIZA LA FLEXOGRAFIA NI LA SERIGRAFIA

**RESULTADOS DEL PROYECTO:** OBTUVIMOS TODA LA TECNOLOGÍA Y LA EXPERIENCIA PARA CORTAR CARTÓN CON MEDIOS NO MECANICOS Y AMPLIAR EL AREA DE IMPRESIÓN DIGITAL POR PASADA AL DOBLE DE SU TAMAÑO ORIGINAL

**IMPACTOS DEL PROYECTO:** CREACIÓN DE EMPLEOS DE NIVEL INGENIERIA Y TECNICOS, SOLIDIFICACION DEL AREA DE IDTI DE LA EMPRESA, AUMENTO DE CONFIANZA EN LOS INVERSIONISTAS, AUMENTO DE LA EXPERIENCIA TÉCNICA DE LA EMPRESA, INCURSION EN EL MERCADO DE UNA TECNOLOGIA CASI DESCONOCIDA PERO CON MUCHO POTENCIAL PARA EL CORTE DEL CARTON Y PAPEL