

NUMERO DE PROYECTO: 181221

EMPRESA BENEFICIADA: AGROPECUARIA LA NORTEÑITA, S. DE R.L. DE C.V.

TÍTULO DEL PROYECTO: EQUIPAMIENTO DE PLANTA PILOTO PARA EL DESARROLLO DE PRODUCTOS DE VALOR AGREGADO DERIVADOS DE LA MANZANA (FASE II)



OBJETIVO DEL PROYECTO: Fomentar y fortalecer la investigación, la innovación y el desarrollo tecnológico de nuevos productos de valor agregado derivados de la manzana, gracias al fortalecimiento de la planta piloto, mediante la adquisición de equipo que permita validar la elaboración de jugo integro de manzana sin reconstituyentes, endulzantes, colorantes, ni conservadores, en base a estándares únicos de producción.

PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS: Evaluación de la actividad antioxidante y cuantificación de los compuestos polifenólicos antioxidantes en jugos de manzana producidos por la Agropecuaria La Norteña en diferentes tipos de envases y en los principales jugos de manzana comerciales presentes en el mercado; Evaluación del efecto del almacenamiento sobre las concentraciones de compuestos antioxidantes y actividad antioxidante de los jugos producidos por Agropecuaria La Norteña, como consecuencia del tipo de envase utilizado.

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: Fortalecimiento de la infraestructura tecnológica, a través del equipamiento de la planta piloto para el desarrollo de productos de valor agregado de manzana con la finalidad de incrementar la productividad y la competitividad de las líneas de negocio actuales al incorporar nuevos productos, reducir los costos de producción e incrementar valor a la marca.

RESULTADOS DEL PROYECTO: Fortalecimiento de la planta piloto para la innovación y desarrollo de nuevos productos de valor agregado derivados de manzana (jugo integro de manzana sin reconstituyentes, endulzantes, colorantes, ni conservadores, en base a estándares únicos de producción).

IMPACTOS DEL PROYECTO: Lanzamiento de productos nuevos de valor agregado en el corto plazo (purés, pastas y mermeladas). Elaboración de productos más naturales y de calidad, que cumplan con las normas de seguridad alimentaria