

NUMERO DE PROYECTO: 184203

EMPRESA BENEFICIADA: Cervecería Cuauhtémoc Moctezuma S.A. De C.V.

TÍTULO DEL PROYECTO: Desarrollo tecnológico para la generación de nuevas oportunidades de negocio a partir del aprovechamiento de subproductos del proceso cervecero





FICHA PÚBLICA DEL PROYECTO

PROGRAMA DE ESTÍMULOS A LA INNOVACIÓN



OBJETIVO DEL PROYECTO: Generar tecnologías y conocimiento para la obtención de productos de interés comercial formulados a partir de levadura gastada

PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS: Desarrollo de productos para alimentación animal, desarrollo de productos proteicos de diversos grados de pureza y purificación de lípidos de alto valor.

BREVE DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO: Las actividades de investigación y desarrollo para la obtención de productos y generación de valor a partir de desecho fueron realizadas en el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores Monterrey, y en la Universidad Autónoma de Nuevo León, quienes están diseñando procesos de transformación para la obtención de diferentes productos de interés comercial, a partir del cual se podrán generar oportunidades de negocio para terceros interesados y se evitará el confinamiento ambiental de toneladas de desechos.

RESULTADOS DEL PROYECTO: Al finalizar 2012, contamos con tecnologías valuadas, susceptibles de protección, así como prototipos de procesos de transformación que pueden ser promovidos para su escalamiento a nivel piloto. Se generó una base importante de conocimiento protegible, transferible y comercializable.

IMPACTOS DEL PROYECTO: Nuevas oportunidades de negocio con potencial de mercado (negocios regionales alrededor de nuestras plantas productivas, con capacidad de generar empleos), generación de productos nacionales de alta calidad, ventas para nuestra empresa gracias a la comercialización de subproductos y, sobre todo, una fuerte reducción del impacto ambiental con la utilización de los desechos.