

**Biodiesel del Plata:
Una firma local innovadora que desarrolla proyectos
ambientalmente sustentables**



Biodiesel del Plata es una empresa nacional creada en el año 2005. La firma se destaca por su capacidad innovadora y por desarrollar proyectos ambientalmente sustentables, que no generan efluentes y cuyo impacto ambiental es prácticamente nulo. La empresa logró estar a la altura de los principales competidores extranjeros, desarrollando continuamente nuevas tecnologías productivas.

Durante estos años, la firma implementó un modelo de negocio de planta refinadora de biodiesel, en su momento novedoso para el mercado argentino. Se trata de plantas aptas para procesar aceite crudo desgomado, aceites usados y grasa animal. Biodiesel del Plata fue la primera empresa en Sudamérica en terminar el biodiesel mediante columnas de intercambio iónico utilizando resinas Rohm y Hass e incorporó a todas las plantas el módulo de purificación de glicerol en glicerina industrial al 85% para aumentar la sustentabilidad económica del proyecto. Ello resultó en la adjudicación de dos importantes proyectos durante 2007: Agroindustrias Tejedor SA (planta de 5.000 toneladas/mes), y Ricard Set Energías Renovables SA (planta de 1.000 toneladas/mes). El alto nivel de capacidad alcanzado por las operaciones de la empresa en Argentina se ha traducido en la constante búsqueda y desarrollo de nuevas tecnologías para la producción de biodiesel. En este contexto, la compañía se encuentra desarrollando tecnologías para convertir los desechos industriales en biocombustibles (patente en trámite). Su objetivo es aprovechar los conocimientos adquiridos para exportar este modelo a nivel mundial, y colocarse a la cabeza de la industria de biocombustibles en Argentina en los próximos años.

www.biodieseldelplata.com.ar/