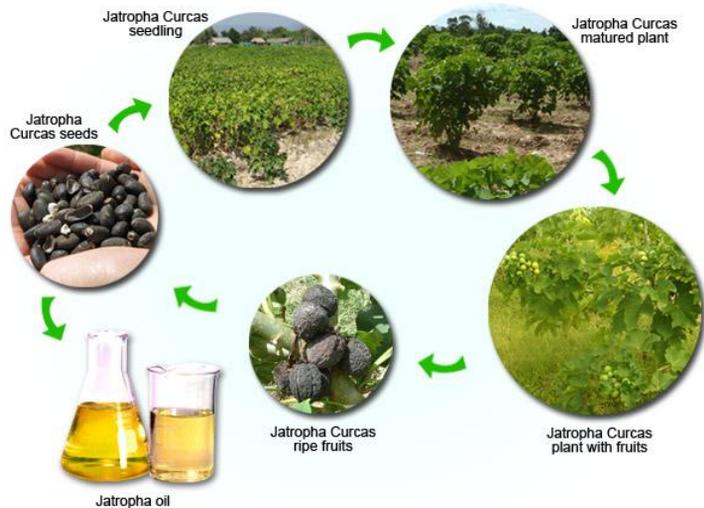


BIODIESEL Y APROVECHAMIENTO DE SUBPRODUCTOS A PARTIR DE FUENTES RENOVABLES NO ALIMENTICIAS

Biocombustibles

Propósito de la Red:

- Desarrollo de Tecnología en: propagación de JCL, agronomía de JCL, procesos de extracción y refinación de aceites vegetales, producción de FAME's, aprovechamiento de biomazas residuales.
- Colaboración interinstitucional para aprovechar fortalezas y reducir debilidades individuales
- Fortalecimiento de la infraestructura de investigación en biotecnología.
- Crecimiento de los RH (posgrados) en los centros de I&Dt miembros de la Red.
- Desarrollo profesional de los Recursos Humanos.



Líneas Estratégicas de la Red:

- Detoxificación de la harina residual
- Sistema natural de protección fitosanitaria
- Modificación genética de la planta
- Transesterificación enzimática de aceite
- Transesterificación con catálisis heterogénea
- Biocombustibles celulósicos de 2da. generación

Líder de la Red:

CID, Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico de Grupo Kuo

Empresas: 2

CID Centro de Inv. y Desarrollo Tecnológico, Invernamex

Universidades: 0

Centros: 3

Centro de Desarrollo de Productos Bióticos (CEPROBI), Centro de Investigación en Biotecnología Aplicada (CIBA), Centro de Investigación Científica de Yucatán (CICY).

Monto autorizado: \$1'500,000.00

Duración del proyecto: 9 meses

No. de Solicitud: 108278

Datos de contacto: www.ciddesc.com

MC José M. Islas Manzur

E-mail: Jose.Islas@desc.com.mx

Av. de los Sauces 87, manzana 6

Parque Industria Lerma, Edo. de México CP. 52000

Lerma, Estado de México

Tel. (728) 2829768

