

INSTITUCIONES DE EDUCACIÓN SUPERIOR

Publicadas en el Sistema de Información de la Gaceta de la
Propiedad Industrial del Instituto Mexicano de la
Propiedad Industrial
1991 - 2009



ÍNDICE

Introducción	2
Universidad Veracruzana	3
Patentes Solicitadas	4

INTRODUCCIÓN

El análisis de las capacidades de investigación y desarrollo tecnológico de las instituciones de educación superior y los centros de investigación científica del país, constituye uno de los rubros centrales del Estudio Comparativo de Universidades Mexicanas. El ECUM toma en cuenta y sistematiza el registro de patentes de invención, a cargo de las instituciones académicas, como un dato indicativo de dichas capacidades.

En el explorador de datos del ECUM (ExECUM) se ofrece la estadística agregada de patentes por institución académica. En complemento de esa información, el presente catálogo contiene las fichas resumen de las patentes de invención solicitadas y otorgadas en el período 1991-2009, con información de la Gaceta de la Propiedad Industrial (SIGA) del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial.

El catálogo está organizado en dos partes:

Relación de patentes solicitadas 1991-2009. Contiene las fichas de las patentes que fueron solicitadas y publicadas en la Gaceta de la Propiedad Industrial, lo que significa que dichas patentes han satisfecho los requisitos que establece el IMPI para formalizar el proceso de solicitud.

Relación de patentes obtenidas 1991-2009. Contiene las fichas de las patentes otorgadas por el IMPI en el período de referencia. El otorgamiento representa la certificación que el Gobierno Mexicano concede a las patentes y que permita su explotación exclusiva durante un plazo improrrogable de 20 años contados a partir de la presentación de la solicitud correspondiente.

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

Patentes Solicitadas

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

La ficha contiene la información disponible en el Sistema de Información de la Gaceta de la Propiedad Industrial (SIGA) del Instituto Mexicano de la Propiedad Industrial (IMPI). Actualización a junio de 2010.

Solicitud de Patente

Figura Jurídica: **Patentes de Invención**

Número de solicitud: : **9503046**

Fecha de presentación **13/07/1995**

Fecha de concesión:

Inventor(es): **ELVIRA ROMAN GARCIA,**

Titular: **UNIVERSIDAD VERACRUZANA; Lomas del Estadio Xalapa Veracruz MX ; MX**

Agente: **ADOLFO CARRILLO PATRACA. Edif. A, Piso 3º, Rectoría Lomas del Estadio Jalapa, 91090 Ver.; Sin Información**

Prioridad (es):

Clasificación: **C07C-069/030**

Título: **OBTENCION DE ACIDO OXALICO A PARTIR DE VINAZA.**

Resumen: **Se describe un procedimiento para la obtención de ácido oxálico a partir de la oxidación de vinaza (producto de desecho de las destilerías de alcohol de caña) utilizando ácido sulfúrico, ácido nítrico durante la oxidación, así como óxido de cal durante la recuperación de las aguas madres.**