

SISTEMA NACIONAL DE INVESTIGADORES:

PRESENTE:

Por medio de la presente se hace constar que el **Dr. Víctor Eric López y López** funge como **Director de Tesis**, para la obtención de grado de Maestría en Biotecnología Aplicada de la alumna:

NOMBRE REGISTRO
HAIDE HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ **B401190**

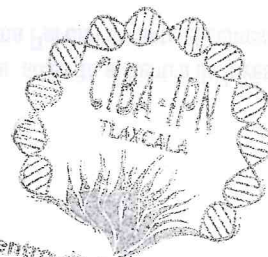
Título De Tesis:

"Desarrollo y optimización de medios de cultivo basados en hidrolizados de lignocelulosas, jugos de caña y melazas de caña para la fermentación alcohólica"

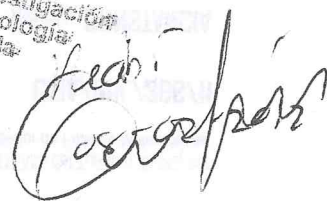
Se extiende la presente CONSTANCIA para los usos legales que se estimen pertinentes al primer día del mes de febrero del año dos mil doce.

ATÉNTAMENTE
"LA TÉCNICA AL SERVICIO DE LA PATRIA"


DRA. ALMA LÉTICIA MARTÍNEZ AYALA
DIRECTORA CIBA-TLAX. IPN



Centro de Investigación
en Biotecnología
Aplicada



MDBM♣EPC*mbc