



INSTITUTO TECNOLÓGICO
Y DE ESTUDIOS SUPERIORES
DE MONTERREY

Escuela de Ingeniería y Ciencias
Modalidad en Línea

Certificado de estudios

Folio **RUV-16-0273**

La Dirección de Servicios Escolares del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey del campus que se indica, certifica que el alumno cuyo nombre aparece en este documento aprobó, en los periodos escolares indicados, las materias que abajo se enumeran.

Este certificado es válido y original únicamente si lleva el sello realizado del Instituto y las firmas del Rector o Director General del Campus y del Director de Servicios Escolares.

Los estudios amparados por este certificado tienen validez oficial en todo el país, de acuerdo con el Decreto Presidencial del 14 de julio de 1952, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 12 de septiembre de 1952 y el Acuerdo No. 3438 expedido por el Secretario de Educación Pública el 28 de febrero de 1974 y publicado en el Diario Oficial de la Federación el 5 de marzo del mismo año.

El Tecnológico de Monterrey está acreditado por la Comisión de Universidades de la Asociación de Escuelas y Universidades del Sur de Estados Unidos para otorgar títulos profesionales y grados académicos de maestría y doctorado. Comuníquese con la Comisión de Universidades en la dirección 1866 Southern Lane, Decatur, Georgia 30033-4097, o llame al (+1) 404-679-4500, para preguntas sobre la acreditación del Tecnológico de Monterrey.

Los Cursos se desarrollan en semestres de 18 semanas o en cursos intensivos con duración de 6 semanas. Los semestres inician en agosto y en enero. Los cursos intensivos se inician en junio y se imparten en un número de horas igual al de los semestres. Algunos programas de graduados se imparten en periodos trimestrales de doce semanas de duración. Los trimestres comienzan en enero, abril y septiembre. La escala de calificaciones es de 1 a 100. La calificación mínima para aprobar un curso es 70.

Nombre del Alumno Alejandro Cárdenas Morante

Fecha 09 de mayo de 2016

Número de Matricula 1317899

Este certificado se expidió en Monterrey, Nuevo León

Dra. Maria del Socorro Jaqueline Marcos Marcos

Director de Servicios Escolares



Este certificado ampara estudios de MAESTRÍA EN ADMINISTRACIÓN DE LA ENERGÍA Y SUS FUENTES RENOVABLES

Nombre del Curso	Calificación	Nombre del Curso	Calificación
Agosto - Diciembre 2013		Métodos de investigación e innovación	84
Liderazgo para el desarrollo sostenible	99	Optativo avanzado de acentuación III (Uso eficiente de energía en transporte y Principios y usos de la energía solar)	92
Aplicaciones industriales de energías renovables	96	-----	
Enero - Mayo 2014		Este certificado ampara 10 (diez) materias que cubren completamente el plan de estudios de Maestría en Administración de la Energía y sus Fuentes Renovables	
Cogeneración y fuentes alternas de energía	95	Promedio que ampara las materias de este certificado	94.0
Agosto - Diciembre 2014			
Valoración económica del ambiente	94		
Legislación y financiamiento de los recursos energéticos	98		
Enero - Mayo 2015			
Gestión y uso eficiente de la energía eléctrica	94		
Optativo avanzado de acentuación I (Uso eficiente de energía en procesos de producción y Gestión y auditoría de energía)	94		
Agosto - Diciembre 2015			
Optativo avanzado de acentuación II (Procesos y técnicas para la innovación en la administración de la energía y Administración general de energía)	94		
Enero - Mayo 2016			

AL FRENTE

INSTITUTO TECNOLÓGICO Y DE
ESTUDIOS SUPERIORES DE
MONTERREY

9 MAY 2016

VICERRECTORÍA DE
PROGRAMAS EN LÍNEA
DIRECCIÓN DE SERVICIOS
ESCOLARES

No es válido si lleva raspaduras o enmendaduras