



Casa abierta al tiempo

**UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA**

**DICTAMEN QUE PRESENTA LA COMISIÓN ACADÉMICA, ENCARGADA DE EXAMINAR LAS TESIS E IDÓNEAS COMUNICACIONES DE RESULTADOS DEL POSGRADO EN CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA, PRESENTADAS Y APROBADAS EN 2014.**

**A N T E C E D E N T E S**

- I. El Consejo Divisional de Ciencias Naturales e Ingeniería, en la sesión CUA-DCNI-122-15 de fecha 14 de octubre de 2015, integró la Comisión Encargada de Examinar las Tesis e Idóneas Comunicaciones de Resultados del Posgrado en Ciencias Naturales e Ingeniería, presentadas y aprobadas en 2014.

Los miembros designados fueron: Dr. Ernesto Rivera Becerril, Jefe del Departamento de Ciencias Naturales; Dr. José Campos Terán, Jefe del Departamento de Procesos y Tecnología y la Dra. Ana Laura García Perciante, Representante Propietaria del Personal Académico del Departamento de Matemáticas Aplicadas y Sistemas; como asesor se nombró al Dr. Guillermo Chacón Acosta, Coordinador del Posgrado en Ciencias Naturales e Ingeniería.

- II. La Comisión se reunió los días 3 y 10 de noviembre de 2015.

- III. Los alumnos aspirantes a la Mención Académica fueron los siguientes:

- Patricio Jesús Tenorio Fabila, del nivel Especialización
- Joaquín Hernández Velázquez, del nivel Maestría

- IV. La Comisión contó, fundamentalmente con los siguientes documentos, para examinar la idónea comunicación de los resultados del nivel maestría y reporte de especialización del nivel especialización:

- a. Reporte de especialización del alumno Patricio Jesús Tenorio Fabila.
- b. Idónea comunicación de los resultados del alumno Joaquín Hernández Velázquez.
- c. Informe resumen presentado por el Coordinador del Posgrado de Ciencias Naturales e Ingeniería, sobre la trayectoria de los 2 aspirantes.
- d. Documentos probatorios sobre la participación en eventos académicos y publicaciones de los dos proyectos en evaluación.

**C O N S I D E R A N D O**

1. Que los documentos presentados por la Coordinación del Posgrado en Ciencias Naturales e Ingeniería, son suficientes para proceder con el análisis de los resultados de las tesis e idóneas comunicaciones de los resultados.



Casa abierta al tiempo

## UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

2. Que la Comisión consideró como fecha de presentación y aprobación de la idónea comunicación de los resultados y del reporte de especialización la correspondiente a la presentación del Seminario de Requisito.
3. Que ambos aspirantes cumplen con lo establecido en el Artículo 32 del Reglamento de Alumnos de la Legislación Universitaria.

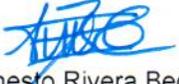
Con base en los antecedentes y consideraciones anteriores, la Comisión Académica, encargada de examinar las tesis e idóneas comunicaciones de resultados del Posgrado en Ciencias Naturales e Ingeniería, presenta el siguiente dictamen:

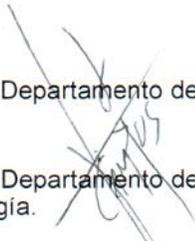
### D I C T A M E N

La Comisión decidió otorgar la **MENCIÓN ACADÉMICA** a los siguientes alumnos que se titularon en el 2014:

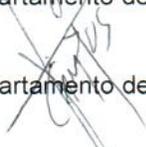
**NIVEL ESPECIALIZACIÓN: Patricio Jesús Tenorio Fabila**  
**NIVEL MAESTRÍA: Joaquín Hernández Velázquez**

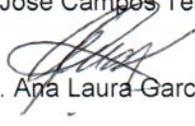
#### LA COMISIÓN:

  
Dr. Ernesto Rivera Becerril

  
Jefe del Departamento de Ciencias Naturales.

Dr. José Campos Terán

  
Jefe del Departamento de Procesos y Tecnología.

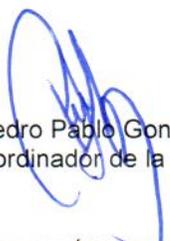
  
Dra. Ana Laura García Perciante

Representante Propietaria Académico del  
Depto. de Matemáticas Aplicadas y Sistemas

ASESOR:

  
Dr. Guillermo Chacón Acosta

Coordinador del Posgrado en Ciencias  
Naturales e Ingeniería

  
Dr. Pedro Pablo González Pérez  
Coordinador de la Comisión

COMISIÓN ACADÉMICA ENCARGADA DE EXAMINAR LAS TESIS E IDONEAS COMUNICACIONES DE RESULTADOS DEL  
POSGRADO EN CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA- UNIDAD CUAJIMALPA

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, 7° piso, Colonia Santa Fe, Delegación Cuajimalpa de Morelos, C. P. 05300 México, D. F.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

**INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL DICTAMEN QUE PRESENTA LA COMISIÓN ACADÉMICA, ENCARGADA DE EXAMINAR LAS TESIS E IDÓNEAS COMUNICACIONES DE RESULTADOS DEL POSGRADO EN CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA, PRESENTADAS Y APROBADAS EN 2014.**

### **MENCIÓN ACADÉMICA**

<b>Alumno</b>	<b>Nivel</b>	<b>Título del trabajo</b>	<b>Director</b>
Patricio Jesús Tenorio Fabila	Especialización	Simulación y análisis de una planta de tratamiento de aguas residuales	Dra. María Teresa López Arenas
Joaquín Hernández Velázquez	Maestría	Plataforma computacional para la integración y disponibilidad permanente de la información y el conocimiento en la evaluación de impacto ambiental producido por desarrollos urbanos	Dr. Pedro Pablo González Pérez

**COMISIÓN ACADÉMICA ENCARGADA DE EXAMINAR LAS TESIS E IDONEAS COMUNICACIONES DE RESULTADOS DEL POSGRADO EN CIENCIAS NATURALES E INGENIERÍA- UNIDAD CUAJIMALPA**

Av. Vasco de Quiroga No. 4871, 7° piso, Colonia Santa Fe, Delegación Cuajimalpa de Morelos, C. P. 05300 México, D. F.