

Actas de Grado





**CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

Acta de Examen de Grado

En Chihuahua, Chih., a las 12:00 horas, del día 15 del mes febrero de 2018. Se reunieron los miembros del jurado integrado por los señores(as):

Dr. Guillermo González Sánchez
Dra. Rocío Magaly Cabral Lares
Dra. Luz Olivia Leal Quezada

Bajo la presidencia del primero y con carácter de secretario el último, para proceder a efectuar la evaluación de la tesis:

"Estudio de Métodos de Determinación de Actividad de ^{234}U y ^{238}U en Agua y Suelo de la Zona Nogalera de Jiménez en el Estado de Chihuahua"

Una vez cubiertos los requisitos establecidos en el plan de estudios vigente, para obtener el grado de Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental, que sustenta:

Carmen del Rocío Caraveo Castro

Los miembros del jurado examinaron al sustentante y después de deliberar reservada y libremente entre sí, resolvieron declararlo(a)

APROBADA

El Secretario informó al sustentante del resultado y el Presidente procedió a tomar la protesta de ley.



POSGRADO

Dr. Guillermo González Sánchez
Presidente

Dra. Luz Olivia Leal Quezada
Secretario

Dra. Rocío Magaly Cabral Lares
1er. Vocal

Vo. Bo.

Dr. Juan Méndez Nonell
Director General



**CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

Acta de Examen de Grado

En Chihuahua, Chih., a las 08:15 horas, del día 17
del mes mayo de 2018. Se reunieron los
miembros del jurado integrado por los señores(as):

Dr. Erasmo Orrantia Borunda
Dra. Rocío Magaly Cabral Lares
Dra. María Elena Montero Cabrera

Bajo la presidencia del primero y con carácter de secretario
el último, para proceder a efectuar la evaluación de la tesis:

"Desarrollo de un Sistema Automático para la Extracción y Pre-
concentración de ^{131}I en Muestras Biológicas y Residuos Hospitalarios"

Una vez cubiertos los requisitos establecidos en el plan
de estudios vigente, para obtener el grado de
Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental, que sustenta:

Donagi Esparza Palomera

Los miembros del jurado examinaron al sustentante y
después de deliberar reservada y libremente entre sí,
resolvieron declararlo(a)

APROBADA

El Secretario informó al sustentante del resultado
y el Presidente procedió a tomar la protesta de ley.



Erasmo Orrantia Borunda

Dr. Erasmo Orrantia Borunda
Presidente

Dra. María Elena Montero Cabrera
Secretario

Dra. Rocío Magaly Cabral Lares
1er. Vocal

Vo. Bo.

Dr. Juan Méndez Nonell
Director General



**CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

Acta de Examen de Grado

En Chihuahua, Chih., a las 11:00 horas, del día 01 del mes marzo de 2018. Se reunieron los miembros del jurado integrado por los señores(as):

Dr. Erasmo Orrantia Borunda
Dra. Luz María Rodríguez Valdez
Dra. María Antonia Luna Velasco

Bajo la presidencia del primero y con carácter de secretario el último, para proceder a efectuar la evaluación de la tesis:

"Dinámica Molecular de la Permeabilidad de Nanotubos de Carbono en una Bicapa Lipídica"

Una vez cubiertos los requisitos establecidos en el plan de estudios vigente, para obtener el grado de Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental, que sustenta:

Hugo Aceves Luna

Los miembros del jurado examinaron al sustentante y después de deliberar reservada y libremente entre sí, resolvieron declararlo(a)

Aprobado

El Secretario informó al sustentante del resultado y el Presidente procedió a tomar la protesta de ley.



POSGRADO

Luna Ant. B

Dr. Erasmo Orrantia Borunda
Presidente

Dra. María Antonia Luna Velasco
Secretario

Luz María Rodríguez Valdez

Dra. Luz María Rodríguez Valdez
1er. Vocal

Vo. Bo.

Dr. Juan Méndez Nonell
Director General



POSGRADO

CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

Acta de Examen de Grado

En Chihuahua, Chih., a las 12:00 horas, del día 14
del mes febrero de 2018. Se reunieron los
miembros del jurado integrado por los señores(as):

Dra. María Elena Montero Cabrera
Dr. Leon Raúl Hernández Ochoa
Dra. Luz Olivia Leal Quezada

Bajo la presidencia del primero y con carácter de secretario
el último, para proceder a efectuar la evaluación de la tesis:

"Obtención de Materiales Carbonosos y Furanos a partir de
Bagazo de Agave por Carbonización Hidrotérmica"

Una vez cubiertos los requisitos establecidos en el plan
de estudios vigente, para obtener el grado de
Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental, que sustenta:

Judith Domínguez Mendoza

Los miembros del jurado examinaron al sustentante y
después de deliberar reservada y libremente entre sí,
resolvieron declararlo(a)

APROBADA

El Secretario informó al sustentante del resultado
y el Presidente procedió a tomar la protesta de ley.

Dra. María Elena Montero Cabrera
Presidente

Dra. Luz Olivia Leal Quezada
Secretario

Dr. Leon Raúl Hernández Ochoa
1er Vocal

Vo. Bo.

Dr. Juan Méndez Nonell
Director General



CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

Acta de Examen de Grado

En Chihuahua, Chih., a las 16:00 horas, del día 14
del mes agosto de 2018. Se reunieron los
miembros del jurado integrado por los señores(as):

Dr. Ignacio Ramiro Martín Domínguez
M. C. Carlos Omar Ríos Orozco
M.C. Jorge Alberto Escobedo Bretado

Bajo la presidencia del primero y con carácter de secretario
el último, para proceder a efectuar la evaluación de la tesis:

"Diseño y Simulación de un Sistema de Climatización Solar de
Invernaderos para el Estado de Durango, México"

Una vez cubiertos los requisitos establecidos en el plan
de estudios vigente, para obtener el grado de
Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental, que sustenta:

Mario Humberto González

Los miembros del jurado examinaron al sustentante y
después de deliberar reservada y libremente entre sí,
resolvieron declararlo(a)

APROBADO

El Secretario informó al sustentante del resultado
y el Presidente procedió a tomar la protesta de ley.



POSGRADC

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Ignacio Ramiro Martín Domínguez". It is enclosed in a decorative oval border.

Dr. Ignacio Ramiro Martín Domínguez
Presidente

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Jorge Alberto Escobedo Bretado". A large, stylized letter 'B' is written next to the signature.

M.C. Jorge Alberto Escobedo Bretado
Secretario

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Carlos Omar Ríos Orozco". Below the signature, the name "M. C. Carlos Omar Ríos Orozco" is printed in a smaller font, followed by "1er. Vocal".

Vo. Bo.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Juan Méndez Nonell". Below the signature, the name "Dr. Juan Méndez Nonell" is printed in a smaller font, followed by "Director General".



**CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

Acta de Examen de Grado

En Chihuahua, Chih., a las 10:00 horas, del día 31 del mes agosto de 2017. Se reunieron los miembros del jurado integrado por los señores(as):

Dra. María Elena Montero Cabrera
Dr. Octavio R. Hinojosa de la Garza
Dr. Eduardo Florencio Herrera Peraza

Bajo la presidencia del primero y con carácter de secretario el último, para proceder a efectuar la evaluación de la tesis:

"Metodología para la Selección de Sitios Idóneos para la Construcción de Plantas Solares en el Estado de Chihuahua, Basada en Parámetros Socioeconómicos y Geográficos"

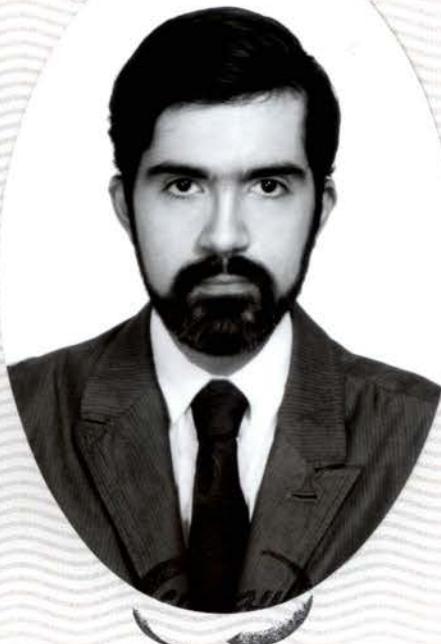
Una vez cubiertos los requisitos establecidos en el plan de estudios vigente, para obtener el grado de Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental, que sustenta:

Mateo González de Gortari

Los miembros del jurado examinaron al sustentante y después de deliberar reservada y libremente entre sí, resolvieron declararlo(a)

APROBADO

El Secretario informó al sustentante del resultado y el Presidente procedió a tomar la protesta de ley.



POSGRADO

A handwritten signature in black ink, appearing to read "ME Montero".

Dra. María Elena Montero Cabrera
Presidente

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Eduardo Herrera".

Dr. Eduardo Florencio Herrera Peraza
Secretario

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Octavio R. Hinojosa de la Garza".

Dr. Octavio R. Hinojosa de la Garza
1er. Vocal

Vo. Bo.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Juan Méndez Nonell".

Dr. Juan Méndez Nonell
Director General



POSGRADO

CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.

Acta de Examen de Grado

En Chihuahua, Chih., a las 11:00 horas, del día 19 del mes diciembre de 2017. Se reunieron los miembros del jurado integrado por los señores(as):

Dr. Eduardo Florencio Herrera Peraza
Dr. Samuel Bernardo Pérez Vega
Dr. Ricardo Beltrán Chacón

Bajo la presidencia del primero y con carácter de secretario el último, para proceder a efectuar la evaluación de la tesis:

"Simulación de la Desulfuración de Biogás por Adsorción en un Medio Nanoparticulado de Alta Porosidad"

Una vez cubiertos los requisitos establecidos en el plan de estudios vigente, para obtener el grado de Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental, que sustenta:

Rosa Isela Martínez Solís

Los miembros del jurado examinaron al sustentante y después de deliberar reservada y libremente entre sí, resolvieron declararlo(a)

—APROBADA—

El Secretario informó al sustentante del resultado y el Presidente procedió a tomar la protesta de ley.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Eduardo H." followed by initials.

Dr. Eduardo Florencio Herrera Peraza
Presidente

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Ricardo B." followed by initials.

Dr. Ricardo Beltrán Chacón
Secretario

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Samuel B." followed by initials.

Dr. Samuel Bernardo Pérez Vega
1er. Vocal

Vo. Bo.

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Juan M." followed by initials.

Dr. Juan Méndez Nonell
Director General



**CENTRO DE INVESTIGACIÓN
EN MATERIALES AVANZADOS, S.C.**

Acta de Examen de Grado

En Chihuahua, Chih., a las 14:00 horas, del día 02 del mes febrero de 2018. Se reunieron los miembros del jurado integrado por los señores(as):

Dr. Erasmo Orrantia Borunda
Dra. Luz María Rodríguez Valdez
Dra. María Antonia Luna Velasco

Bajo la presidencia del primero y con carácter de secretario el último, para proceder a efectuar la evaluación de la tesis:

"Tratamiento de Aguas Residuales y Producción de Hidrógeno con un Sistema Bioelectroquímico Asistido con Dos Diferentes Membranas"

Una vez cubiertos los requisitos establecidos en el plan de estudios vigente, para obtener el grado de Maestría en Ciencia y Tecnología Ambiental, que sustenta:

Rubén Alonso Chacón Carrera

Los miembros del jurado examinaron al sustentante y después de deliberar reservada y libremente entre sí, resolvieron declararlo(a)

Aprobado

El Secretario informó al sustentante del resultado y el Presidente procedió a tomar la protesta de ley.

Erasmo Orrantia Borunda

Dr. Erasmo Orrantia Borunda
Presidente

Dra. María Antonia Luna Velasco
Secretario

Luz María Rodríguez Valdez

Dra. Luz María Rodríguez Valdez
1er. Vocal

Vo. Bo.

Dr. Juan Méndez Nonell
Director General