



Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Irma González Rosendo

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Simulador de tornados**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Juan Leonardo Gózales Beltrán

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Simulador de tornados**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Marco Antonio Sosa Zepeda

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Simulador de tornados**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Esteban Sánchez de Jesús

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Simulador de tornados**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Irma González Rosendo

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Soldadora de punto operable con la transformación de energía eléctrica a calor**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Celia Jazmín Espínola Fernández

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Soldadora de punto operable con la transformación de energía eléctrica a calor**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Luis Eduardo Hernández Delgado

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Soldadora de punto operable con la transformación de energía eléctrica a calor**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Tomas Hernández Hernández

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Soldadora de punto operable con la transformación de energía eléctrica a calor**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Mónica Huerta Yshikawa

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Bobina de Tesla**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Shirel Alcántara González

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Bobina de Tesla**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Ingrid Areli Jiménez Gómez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Bobina de Tesla**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Adrián Ríos Rodríguez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Bobina de Tesla**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Carolina Guadalupe Camacho García

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Movimiento de placas tectónicas**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Estefani Almazán Rivera

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Movimiento de placas tectónicas**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: César Francisco Avedaño Sánchez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Movimiento de placas tectónicas**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Omar Balcazar Arevalo

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Movimiento de placas tectónicas**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Carolina Guadalupe Camacho García

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Desmagnetización de un campo magnético**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Cristofer Kevyn Camacho Escamilla

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Desmagnetización de un campo magnético**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Jovani Moises Castañeda Martínez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Desmagnetización de un campo magnético**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Rigoberto Joel Rosales Izquierdo

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Análisis de un sistema estático de fuerzas**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Ana Daniela Esquivl Sánchez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Análisis de un sistema estático de fuerzas**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Frida Ailin Itzigueri Sánchez de la Cruz

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Análisis de un sistema estático de fuerzas**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Nery Obed Sánchez Cruz

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Análisis de un sistema estático de fuerzas**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Manuel Castañeda Serrano

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Transformando Energía Cinética en Energía Limpia**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Natalia Plata Pérez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Transformando Energía Cinética en Energía Limpia**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Jesús Antonio Juárez Guapia

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Transformando Energía Cinética en Energía Limpia**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Monserrat González Campos

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Transformando Energía Cinética en Energía Limpia**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Camacho Vega Paola

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Transformando Energía Cinética en Energía Limpia**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Norma Angélica Díaz Arzate

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Geenerador solar-eléctrico-hidrógeno**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Karina Lujan Maya

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Geenador solar-eléctrico-hidrógeno**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Edgar Andrés Ruiz Avilés

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Geenerador solar-eléctrico-hidrógeno**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Oscar Roberto Salgado Núñez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Geenador solar-eléctrico-hidrógeno**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Víctor Díaz Talavera

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Pies eléctricos**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Karen Odalys Martínez Caciano

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Pies eléctricos**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Moisés Colín Ramírez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Pies eléctricos**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: **María Elena Lobato Ceja**

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Pies eléctricos**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Edgar Alonso García Valdés

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Planta de soldar casera**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Vania Eunice Esquivel García

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Planta de soldar casera**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Ximena Osorio Salas

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Planta de soldar casera**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Edwind Geovany del Rio Romero

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Planta de soldar casera**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Edgar Alonso García Valdés

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Cámara de niebla**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Ana Karen Martínez Álvarez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Cámara de niebla**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Francisco Pineda Morales

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Cámara de niebla**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: María Alejandra Brito Cruz

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Cañon Gauss**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Diego González Valdés

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Cañon Gauss**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Karielt Juliana Martínez Beceril

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Cañon Gauss**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Luciano Alexis Uribe Martínez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Cañon Gauss**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Juan Alberto Millán Flores

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Estufa solar**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Esmeralda Jacqueline Mendoza Pacheco

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Estufa solar**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Gabriela Nava Flores

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Estufa solar**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Gabriela Vara Castillo

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Estufa solar**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: David Hernández Hernández

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Escalera de Jacob (Electrodinámica)**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: José Javier Cordero Hernández

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Escalera de Jacob (Electrodinámica)**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Libia Shader Sánchez Guzmán

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Escalera de Jacob (Electrodinámica)**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Sebastián Meza Martínez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Escalera de Jacob (Electrodinámica)**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: David Hernández Hernández

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Greenhouse-Automatic**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Juan Jesús Flores

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Greenhouse-Automatic**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Luis Antonio Flore Luna

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Greenhouse-Automatic**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: **Ángel Gabriel Ventura Eugenio**

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Greenhouse-Automatic**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Annie Brisnafema Posadas Miralrio

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Epo-Venturi**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Emiliano Rodríguez Cruz

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Epo-Venturi**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Cristal Elibeth García Miranda

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Epo-Venturi**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Monserrat López Tapia

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Epo-Venturi**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Annie Brisnafema Posadas Miralrio

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Destilador de agua solar**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Citlali Jennifer Coranguez Reyes

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Destilador de agua solar**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Vanesa García Espinoza

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Destilador de agua solar**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Jovana Velázquez Cruz

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Destilador de agua solar**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Martha Ramírez Revueltas

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Espectrografía**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: **Ángel Manuel Contreras Torres**

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Espectrografía**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Fabiola González Quezada

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Espectografía**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Hristo Francisco Garza López

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Espectrografia**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Alejandro Leonidas Debo García

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Eco riego**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Samuel Andres Anaya Barbosa

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Eco riego**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: **Axel Bobadilla Ávila**

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Eco riego**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Jorge Brian Cuellar Martínez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Eco riego**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Maximiliano Adán Evangelista Esquivel

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Equilibrio total**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Monzerrat Gil Torres

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Equilibrio total**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: David Izquierdo Álvarez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Equilibrio total**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Israel Salazar Sánchez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Equilibrio total**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Rebeca Martínez Hernández

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Brazo multiuso**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Paulina Padilla Herbert

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Brazo multiuso**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Rebeca Martínez Hernández

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Resonancia**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Donaldo González Ramírez

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de
México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Resonancia**.

Toluca, Estado de México,

19 de mayo de 2018.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.



FACULTAD DE CIENCIAS

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Arcelia Pérez Platero

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Biodegradación de heces fecales porcinas**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Abraham Cano Arias

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Biodegradación de heces fecales porcinas**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Edgar Iván Cruz Pérez

Como **Asesor** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Olinqui 360 grados**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Ambrocio de Jesús Maya Morales

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Olinqui 360 grados**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Sebastián Romero Ayala

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Olinqui 360 grados**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.





Universidad Autónoma
del Estado de México

A través de la Facultad de Ciencias y la Sociedad Mexicana de Física, en
colaboración con el Gobierno del Estado de México a través de la
Secretaría de Educación

Otorgan la presente

a: Emmanuel Benito Salazar Salazar

Como **Participante** en el **Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2018**, en el Estado de México, en la modalidad de **Experimento de Física** con el trabajo denominado **Olinqui 360 grados**.

Toluca, Estado de México,
19 de mayo de 2018.



Dr. José Guadalupe Anaya Ortega
Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

M. en I. Rebeca Vargas Sanabria
Organizadora del Concurso de Aparatos y
Experimentos en Física, Estado de México.

