



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: MARIA CELINA PÉREZ GUERRERO

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado GENERADOR HIDRÁULICO DE ENERGÍA ELÉCTRICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: SEBASTIAN ARAMBULA COYOTE

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
GENERADOR HIDRÁULICO DE ENERGÍA ELÉCTRICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 JANET CHOI BAE

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
GENERADOR HIDRÁULICO DE ENERGÍA ELÉCTRICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 CUCA DELGADO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
GENERADOR HIDRÁULICO DE ENERGÍA ELÉCTRICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 M.

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado FONA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: CAROL MELISSA JIMENEZ REYES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
FONA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: REGINA SESMAS GARDUÑO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
FONA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JOSE LUIS PEREZ ESPINOZA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
FONA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado TUBOS DE ONDAS DE LLAMAS PERMANENTE.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: FELIX EDUADO SANCHEZ LEON

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado TUBOS DE ONDAS DE LLAMAS PERMANENTE.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: KETZALZIN GUADALUPE HERNANDEZ PEREZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado TUBOS DE ONDAS DE LLAMAS PERMANENTE.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ADRIANA MEDINA SOTO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado TUBOS DE ONDAS DE LLAMAS PERMANENTE.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: EDNA YAZBEL GARCÍA LÓPEZ

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado ¿SIGUIENDO LAS FLECHAS?.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 ESPINAL GONZALES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
¿SIGUIENDO LAS FLECHAS?.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ELIZABETH ROJAS NERI

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
¿SIGUIENDO LAS FLECHAS?.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ELIZABETH VARONA ALLENDE

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
¿SIGUIENDO LAS FLECHAS?.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ALBERTO MENA FLORES

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado ALAMBRE GIRATORIO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: GEORGINA MARGARITA BARRERA MORENO

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado ALAMBRE GIRATORIO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 ALVAREZ JAIMES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
ALAMBRE GIRATORIO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: GERARDO SAUL LOPEZ MUÑOZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado .

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 ALEJANDRO JIMENEZ
RODRIGUEZ**

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
ALAMBRE GIRATORIO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

Dr. José Guadalupe Anaya Ortega



Dra. María Guadalupe Frías Palos



Constancia



Director de la Facultad de Ciencias
U.A.E.M.

Universidad Autónoma
del Estado de México

Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 PEREZ PLATERO

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado CARRITO SEGUIDOR DE LINEA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: CESAR MIRAFUENTES IZQUIERDO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado CARRITO SEGUIDOR DE LINEA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: EDUARDO MEDINA LARA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
CARRITO SEGUIDOR DE LINEA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: YAQUELINE TLAPA IZQUIERDO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
CARRITO SEGUIDOR DE LINEA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: PAUL CRUZ DOMÍNGUEZ

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado DOMINO DE LASRAMAS DE LA FÍSICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JONATHAN GONZÁLEZ GONZÁLEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
DOMINO DE LASRAMAS DE LA FÍSICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ROBERTO JOSUÉ JIMENEZ SILVERIO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado DOMINO DE LASRAMAS DE LA FÍSICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: IVÁN RODRÍGUEZ ESQUIVEL

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
DOMINO DE LASRAMAS DE LA FÍSICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: DICENBA KIKUYE FELIX CIPRÉS

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado BUFALO MOTORIZADO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ITZEL BERENICE AGUILAR RAMIREZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
BUFALO MOTORIZADO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 ALEJANDRO LICEA CASTILLO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
BUFALO MOTORIZADO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JOSUÉ PEDRO SUÁREZ FERNANDEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
BUFALO MOTORIZADO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: SILVANO URIBE OCAMPO

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado LA FÍSICA EN LA VIDA COTIDIANA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ALAN ROQUE SANCHEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado LA FÍSICA EN LA VIDA COTIDIANA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 JAIR BRAVO MARTÍNEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado LA
FÍSICA EN LA VIDA COTIDIANA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: MIREYA ESPINOSA OBREGON

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado LA
FÍSICA EN LA VIDA COTIDIANA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: MARIA DE LOS ANGELES MORALES CASTILLO

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado PROTOTIPO DE INDUCCIÓN ELECTROMAGNÉTICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: RODRIGO ADRIAN CHAVEZ RODRIGUEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
PROTOTIPO DE INDUCCIÓN ELECTROMAGNÉTICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: FABIAN JIMÉNEZ VÁZQUEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
PROTOTIPO DE INDUCCIÓN ELECTROMAGNÉTICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: VICTOR MANUEL CUEVAS VAZQUEZ

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado AEROGENERADOR.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: PEDRO LAGUNAS LUGO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
AEROGENERADOR.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ROBERTO ANGEL NAVA LAGUNAS

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
AEROGENERADOR.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: OZIEL JESUS FIGUEROA DELGADO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
AEROGENERADOR.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: LEONILA MONROY ACOSTA

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado MAQUINA FAST.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 LUNA CONTRERAS

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MAQUINA FAST.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 ANGEL PEREYRA PRADO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MAQUINA FAST.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: DYLAN SALAZAR RAMOS

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MAQUINA FAST.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: VERONICA RODRIGUEZ

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado INTERACCIÓN DE FLUIDOS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JESUS DE JESUS GÓNZALES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
INTERACCIÓN DE FLUIDOS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: SHEYLA CORAL DÍAZ LÓPEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
INTERACCIÓN DE FLUIDOS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ARIADNA GUADARRAMA TRUJILLO

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado BOBINA DE TESLA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: PAOLA BERNAL MILLAN

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
BOBINA DE TESLA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: CARLOS ALBERTO GARCÍA VILLEGAS

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
BOBINA DE TESLA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: HOREB GUTIERREZ POPOCA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
BOBINA DE TESLA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: MTRO. MANUEL CASTAÑEDA SERRANO

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado FÍSICA EXPERIMENTAL EN HTML.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
FÍSICA EXPERIMENTAL EN HTML.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 VÁZQUEZ MONTES**

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
FÍSICA EXPERIMENTAL EN HTML.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ZAIRA DAISY SABINO MAÑÓN

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
FÍSICA EXPERIMENTAL EN HTML.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: MARIO SALVADO ROMERO

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado MODELO DE LA LEY GRAVITACIÓN UNIVERSAL.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: SAHIRA SUSAN MARTINEZ SANDOVAL

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado MODELO DE LA LEY GRAVITACIÓN UNIVERSAL.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: BRENDA SELENE LOPEZ MARCIANO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado MODELO DE LA LEY GRAVITACIÓN UNIVERSAL.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: BRENDA TORRIJO DÍAZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MODELO DE LA LEY GRAVITACIÓN UNIVERSAL.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: TRINIDAD ORTIZ RAMOS

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado APARATO DE USO DIDACTICO PARA OBSEVAR EL CAMBIO DE TEMPERATURA POR CONDUCCIÓN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 LAURA GARDUÑO ARANA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
APARATO DE USO DIDACTICO PARA OBSEVAR EL CAMBIO DE TEMPERATURA POR CONDUCCIÓN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: CARLA XIMENA GONZALEZ BARRERA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
APARATO DE USO DIDACTICO PARA OBSEVAR EL CAMBIO DE TEMPERATURA POR CONDUCCIÓN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JAZMIN VIEYRA CARRILLO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
APARATO DE USO DIDACTICO PARA OBSEVAR EL CAMBIO DE TEMPERATURA POR CONDUCCIÓN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 CAMACHO MACEDO

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado BRAZO ROBOT.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ITZEL YAZMIN BELTRÁN MOLINA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
BRAZO ROBOT.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: HECTOR HUGO ESTRELLA ROJAS

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
BRAZO ROBOT.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ALEXIS ADAÍR OLIVARES TERCERO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
BRAZO ROBOT.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: IGNACIO SÁNCHEZ VERA

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado TUBO DE RUBENS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: DULCE MARÍA AYALA FLORES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
TUBO DE RUBENS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: FELIPE NATAHEL MARTINEZ REYES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
TUBO DE RUBENS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: LITZY VALERIO CAMACHO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
TUBO DE RUBENS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ALEXA DOMINIQ ALDANA MOLINA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
UDITO AUTOMATA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ALONDRA PLATA PLATA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado .

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: PANNA TOBAK

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
UDITO AUTOMATA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: MONICA HUERTA YSHIKAWA

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado MECANISMO TEO JANSEN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: DIANA LAURA FERNANDEZ GARCÍA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MECANISMO TEO JANSEN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ANGEL ZAYAN GACÍA RAMIREZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MECANISMO TEO JANSEN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: EDWIN SALGADO MARTINEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MECANISMO TEO JANSEN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: MONICA HUERTA YSHIKAWA

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado GO KART.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: KENIA ABIGAIL GONZALES ARZATE

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado GO
KART.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 DANIEL MARTINEZ CRISTOBAL

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado GO
KART.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 ENRIQUE PEDRAL DOMINGUEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado GO
KART.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ERIKA CABRERA CABRERA

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado TEORÍA DE CUERDAS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ABRIL ALVAREZ ROJAS

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado TEORÍA DE CUERDAS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: KARLA MICHELLE HERNANDEZ ESPINOZA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado TEORÍA DE CUERDAS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado MONTAÑA RUSA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ELIZABETH JAQUELINE BARRANCO ALVARÉZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MONTAÑA RUSA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: MARÁ MAGDALENA NAVARRO LEDESMA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MONTAÑA RUSA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JAQUELINE ROMERO RIOS

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MONTAÑA RUSA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: FRANCO HERNÁNDEZ MISHELLE

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado GENERADORES EOLICOS EN NUESTRA COMUNIDAD.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 DEL CARMEN QUINTANA GÓMEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
GENERADORES EOLICOS EN NUESTRA COMUNIDAD.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 CARLOS CORNEJO COYOTE

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado .

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: LITZY GIOVANNA GUADARRAMA CASTRO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
GENERADORES EOLICOS EN NUESTRA COMUNIDAD.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado MIRA TU VOZ.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: SALMA ARRIAGA CHIMAL

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MIRA TU VOZ.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: KARLA CARBAJAL CORONA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MIRA TU VOZ.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: DANIELA GUTIÉRREZ ALBARRÁN

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MIRA TU VOZ.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: EMISEL ALARCÓN ALLENDE

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado BARCO A VAPOR UTILIZANDO EL CONCEPTO DE LA LEY GAY-LUSSAC.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JOSE MANUEL GIL PULIDO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
BARCO A VAPOR UTILIZANDO EL CONCEPTO DE LA LEY GAY-LUSSAC.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: MARIEL ELIZABETH MORELOS PIÑA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado BARCO A VAPOR UTILIZANDO EL CONCEPTO DE LA LEY GAY-LUSSAC.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ITZEL GUADALUPE TAPÍA PALMA

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado LEYES DE NEWTON.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 RIVERA SALINAS

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
LEYES DE NEWTON.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JOHANA PALOMA DE JESUS SANCHEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
LEYES DE NEWTON.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: YOSHAJANDY GARCÍA RUÍZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
LEYES DE NEWTON.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado FOCO DE PLASMA Y LA BOLA DE LUZ PARA EXPLICAR EL CAMPO MAGNÉTICO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: GEMMA FLORES FLORES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
FOCO DE PLASMA Y LA BOLA DE LUZ PARA EXPLICAR EL CAMPO MAGNÉTICO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ITZEL GUADALUPE TAPIA P.

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado FOCO DE PLASMA Y LA BOLA DE LUZ PARA EXPLICAR EL CAMPO MAGNÉTICO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: RICARDO RENDON NAVA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado FOCO DE PLASMA Y LA BOLA DE LUZ PARA EXPLICAR EL CAMPO MAGNÉTICO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ABIGAIL VILLEGAS S.

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado MAQUINA DE CONTROL NUMERICO COMPUTARIZADO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: **GABRIEL AVILA HERNÁNDEZ**

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MAQUINA DE CONTROL NUMERICO COMPUTARIZADO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ARTURO DE JESUS DÍAZ PLATA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MAQUINA DE CONTROL NUMERICO COMPUTARIZADO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: GUSTAVO NOE FRANCA GAYOSO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MAQUINA DE CONTROL NUMERICO COMPUTARIZADO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 LÓPEZ ZOTEA

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado APLICACIÓN DE MAQUINAS SIMPLES.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: PEDRO LUIS MUGÍA ALVAREZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
APLICACIÓN DE MAQUINAS SIMPLES.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 ANDRES GAMBOA PERÉZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
APLICACIÓN DE MAQUINAS SIMPLES.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: WENDY ANAHÍ CORTES MIRANDA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
APLICACIÓN DE MAQUINAS SIMPLES.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ALICIA SERENO CRUZ

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado ELASTICIDAD.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: SANDY M. HERNANDEZ RODRIGUEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
ELASTICIDAD.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: MARIANA GUADALUPE ROMERO HERNÁNDEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado .

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ALLEM VASCOLZELOS QUEZADA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
ELASTICIDAD.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado PENDULO ELECTROMAGNÉTICO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JAMILET DE LA ROSA CARDENAS

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
PENDULO ELECTROMAGNÉTICO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: SHARIDAL VAZQUEZ SEGURA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
PENDULO ELECTROMAGNÉTICO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ELIZABETH ROSALES MORALES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
PENDULO ELECTROMAGNÉTICO.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado CAÑON SIMPLE.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: NESTOR ORTIZ CASTILLO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
CAÑON SIMPLE.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: HORUS OZUNA TORES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
CAÑON SIMPLE.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ANDRES DANIEL ROMO JACOBO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
CAÑON SIMPLE.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: LUCIA FORIÑANE ORTIZ

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado VISTA DE LOS ÁTOMOS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 MAX. LÓPEZ ROGEL

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
VISTA DE LOS ÁTOMOS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: MARI CRUZ SOTELO ARIZMENDI

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
VISTA DE LOS ÁTOMOS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ALONDRA BETZABE GÓMEZ PIZANO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
VISTA DE LOS ÁTOMOS.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: DENNISE BELEN FLORES ALVARÉZ

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado MECÁNICO ARTICULACIÓN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JESUS RAMIREZ GUERRERO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MECÁNICO ARTICULACIÓN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: EDUARDO CABRERA GARCÍA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MECÁNICO ARTICULACIÓN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 FERNANDO PERALES HERNÁNDEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado MECÁNICO ARTICULACIÓN.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: PAOLA GUDIÑO MORALES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
COHETE A BASE DE PRESIÓN SOBRE AGUA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JAQUELINE GARCÍA REYES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
COHETE A BASE DE PRESIÓN SOBRE AGUA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: IRIDAN ESCALANTE RAMIREZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
COHETE A BASE DE PRESIÓN SOBRE AGUA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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 ESPERANZA CORREÑO

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado GUITARRA ELÉCTRICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JOHAN ALEXIS BRAVO DE LA CRUZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
GUITARRA ELÉCTRICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: CHRISTIAN DELGADO MENDOZA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
GUITARRA ELÉCTRICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JONATHAN VARGAS HERNÁNDEZ

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
GUITARRA ELÉCTRICA.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: JOSE ALBERTO HERNÁNDEZ CIPRIANO

Como ASESOR en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado de
México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado MHIEL.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: NAYELI LÓPEZ CORVERA

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MHIEL.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: LEIDY ADAMARI MENA PONCIANO

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MHIEL.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF





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: ZOILA AIRAM SÁNCHEZ JAIMES

Como PARTICIPANTE en el Concurso de Aparatos y Experimentos en Física 2017, en el Estado
de México, en la modalidad de APARATO DE USO DIDÁCTICO con el trabajo denominado
MHIEL.

Toluca, Estado de México a 20 de mayo de 2017.

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

Dra. María Guadalupe Frías Palos
Delegada en el Estado de México
Concurso de Aparatos y Experimentos en Física, SMF

