



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARCO ANTONIO CONTRERAS RODRIGUEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JUAN DANIEL GODINEZ BAUTISTA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **GUADALUPE PARRA MONROY**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LORENA MARTINEZ GOMEZ**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **VICTOR JESUS HERNANDEZ FLORES**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LIZBETH MARTINEZ ARAUJO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO







**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LUIS IGNACIO MARTINEZ TELLECHEA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LISBETH HERNANDEZ TOBON**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LUIS ENRIQUE GONZALEZ CHIGORA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JAVIER ALEXIS BALLADO CARRILLO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARISOL RIOS GARCIA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **SIN ASESOR**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **BECERRIL RESENDIZ MAURA ARIADNA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LOPEZ ALVAREZ DAVID**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARES JUAREZ CINTIA ELIDETH**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ALBERTO GUADARRAMA HERRERA**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **BRANDON DANIEL JAIMES ALCALÁ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **KARLA FERNANDA LOPEZ CEBALLOS**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LUIS ENRIQUEVALDEZ ROSAS**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JUAN ALBERTO MILLAN FLORES.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **DAVID PALMA CAMPOS**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JUDA SHABACK MENDOZA SEGURA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **RONALDO ALBERTO MALDO MONTIEL**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **OMAR OSORIO MERCADO**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **RAMIREZ LUGO VALERIA JANETH**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **PICHARDO TOLEDO MIRNA NATALI**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

<http://www.uaemex.mx/fciencias/AyEFDdoMex/>





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **BENITEZ PUEBLA ELVIS DANIEL**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARIA DE LOURDES RAMIREZ NAVA.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JUAN CARLOS ROQUE GUERRERO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

<http://www.uaemex.mx/fciencias/AyEFDdoMex/>



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **VICTOR MANUEL SANCHEZ HERNANDEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARIA JOSE FLORES TERRON**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **IRMA GONZALEZ ROSENDO.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ALBERTO ALEJANDRO SALAZAR RODRIGUEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **GALILEA AMERICA LORETO ESTRADA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MIRYAM JOSELYN ZARATE LOPEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **EDGAR MONTES DE OCA ROSALES.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **SAMUEL MARQUEZ LEZAMA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JUAN JOSE VILLAGRAN RICO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO







**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **DIANA ERIKA DURAN SANCHEZ.**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MANUEL CASTAÑEDA SERRANO**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ENRIQUE ALVILA ALVAREZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JUAN MANUEL DONACIANO DOMINGUEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **BRAYAN HERNANDEZ BENITEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **RAFAEL ROJAS BARRANCA**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JURADO HUITRON URIEL UZIEL**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **PEÑA GONZALEZ JAFET NOE**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **QUINTANAR GARCIA CARLOS**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **SIN ASESOR.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ALAN VAZQUEZ GONZALEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LUIS JAFET MARTINEZ RODRIGUEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **AYLIN FERNANDA RAZO MARIN**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **EVA LAURA ROMERO SANCHEZ.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ESQUIVEL JASSO KARLA ODETH**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **CHAPARRO GUTIERREZ JORGE**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **GUTIERREZ SANCHEZ TERESA DE JESUS**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **SIN ASESOR.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **HERNANDEZ GUTIERREZ JOSUE**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

<http://www.uaemex.mx/fciencias/AyEFDdoMex/>



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **NOYOLA AGUILAR DIEGO OSVALDO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **PAÑA GONZALEZ ENRIQUE ALAN**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **SIN ASESOR.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

<http://www.uaemex.mx/fciencias/AyEFDdoMex/>



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **HERNANDEZ HERNANDEZ SANTIAGO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **VAZQUEZ VAZQUEZ MAURICIO LEONARDO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **AVENDAÑO SANCHEZ JOSE JUAN**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ROSAS LOPEZ ADOLFO**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LUIS DANIEL ALVAREZ ORTEGA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LEONEL ALVA TOVAR**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **EDGAR GONZALEZ DE LA CRUZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **EFREN GUTIERREZ OLIVARES**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **AVILA SANDOVAL LUIS GUILLERMO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

<http://www.uaemex.mx/fciencias/AyEFDdoMex/>



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARTINEZ GIL CRISTIAN ISRAEL**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **CHIÑAS DELGADILLO JOSE ANTONIO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **EVELIA MORELOS LOPEZ**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARIA NATIVIDAD PEREZ OLIVARES**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ROSALINDA YURIDIA QUIROZ CASTRO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **PAOLA GUADALUPE RAMIREZ BALTAZAR**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **EDGAR ALONSO GARCIA VALDEZ**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **YESSENIA TAPIA BERNAL**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **EDUARDO ARIZMENDI ARIZMENDI**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **DANIEL RAFITH RENDON RODRIGUEZ.**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **EDGAR ALONSO GARCIA VALDEZ.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JONATAN CASAS JARAMILLO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **EUNICE LISSETH TALAVERA MENESES**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **HECTOR RAMIREZ SANCHEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **AEDGAR ALONSO GARCIA VELDES**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **FEDERICO MEJIA SEGOVIA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **DANIEL RDÍAZ RODRIGUEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO







**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ALEJANDRO CHAVEZ BECERRIL**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JOSE LUIS GERARDO VALENCIA AGUILAR**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **HERNANDEZ ROJAS CESAR ANTONIO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ARTEAGA CAMACHO ERICK EDUARDO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **HERNANDEZ JARDON MARIA FERNANDA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARGARITA BARRERA M.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MANDOZA CAÑEDO SERGIO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ROBLES ESTRADA APOLINAR**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **VASQUEZ MILLAN MARIO ALEJANDRO.**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **BORGONIO MOCIÑOS FERMIN**

Como **ASESO** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **BORGONIO MOCIÑOS MA. ISABEL**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ORTIZ MARTINES JAVIER**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO







**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MENESES DIAZ EMMANUEL**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **NUÑEZ ESPINOZA EDUARDO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARIA CRISTINA HUERTA CANO**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **RUBEN FABILA GARCIA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARTIN SALVADOR NIETO MARTINEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **VICTOR MANUEL ROCHA RUIZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARCO ANTONIO RAMIREZ MARTINEZ**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **EDUARDO ZUÑIGA GONZALEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **PEDRO ADAN BECERRIL SANTOYO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ANTONIO DE JESUS AYALA RAMIREZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **AMADOR NAZAR DAMASO**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **CHILPA CHOPERENA JOSE ENRIQUE**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **FLORES BARRERA AMAIRANI LEONOR**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **HERNANDEZ SANTANA ISRAEL**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **SERGIO JAIR GOMEZ RAMIREZ**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y **La Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **BELEN VILCHIS NIETO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LARISA MARTINEZ ARRIAGA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LIZBETHJAQUELINE CAMACHO NUÑEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO







**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y **La Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARCO ANTONIO CASTILLO RUBI**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **GARCIA JARAMILLO DANIEL ALEJANDRO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **OTERO FUESTES GEORGINA MICHELLE**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MAXIMILIANO A.EVANGELISTA ESQUIVEL**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **CASTAÑEDA CABELLO MILDRED JOHANA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **NAVA GONZALE4Z ARIADNE YURITZI**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO







**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **SALAS CARDENAS ANAID**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ALEJANDRO MORALES VELAZQUEZ**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MISAEEL CEDILLO GONZALEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **DIEGO HERNANDEZ GONZALEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LUIS ALBERTO ALBA BOBADILLA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **SIN ASESOR.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **RIVERA SANCHEZ OLIVA CITLALLI**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **FERNANDEZ GARDUÑO GABRIELA GUADALUPE**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **FRANCO PEREZ ALEJANDRA MONSERRAT**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **GALLEGOS GARCIA ESMERALDA**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MOYEDA FATIMA ABIGAIL**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **PEÑA ARANDA MARIELA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **SALAZAR APOLINAR JOSE GUADALUPE**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **SIN ASESOR.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **CAMPOS ROBLES JOSE MARTIN**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **CENTENO DELGADO SANDRA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **NAVA GOMEZ LUIS ALBERTO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LAURA SANCHEZ TORRES**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ANDRES MEJIA VARGAS**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JEAN PAUL GONZALEZ RODRIGUEZ**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **MARTIN CRUZ LARA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ANNIE BRISNAFEMA POSADAS MIRALRIO**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO





**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **DANIELA GUADARRAMA CASIANO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

<http://www.uaemex.mx/fciencias/AyEFDdoMex/>



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JESUS MORALES GARCIA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO







**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **LIONEL REYES JARAMILLO**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ANNIE BRISNAFEMA POSADAS MIRALRIO**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **JOSE HERNANDEZ GIL**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **RAQUEL RODRIGUEZ BECERRIL**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **ANGELA VALDEZ PIÑA**

Como **PARTICIPANTE** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA



**UAEM** | Universidad Autónoma  
del Estado de México

La **Sociedad Mexicana de Física** y La **Universidad Autónoma del Estado de México**, a través de la **Facultad de Ciencias** en colaboración con el **Gobierno del Estado de México**, la **Secretaría de Educación** y el **Consejo Mexiquense de Ciencia y Tecnología**

Otorgan la presente

# CONSTANCIA

a: **SIN ASESOR.**

Como **ASESOR** en el **CONCURSO ESTATAL DE APARATOS Y EXPERIMENTOS EN FÍSICA**, Estado de México, 2015, en la modalidad de **APLICACIÓN TECNOLÓGICA**.

Toluca, Estado de México a 23 de mayo de 2015.

M. en C. Miguel Angel López Díaz

Director de la Facultad de Ciencias de la UAEM

Dra. María Guadalupe Frías Palos

Delegada de Olimpiadas de la SMF, Estado de México



GOBIERNO DEL  
ESTADO DE MÉXICO



COMECYT  
CONSEJO MEXIQUENSE DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

<http://www.uaemex.mx/fciencias/AyEFDdoMex/>