

Reseña de la premiación del concurso "Tu Tesis en 10 minutos" edición 2021 #TT10



Premiación

30 junio 2021. El centro Microna, en colaboración con otras dependencias de la Universidad Veracruzana y de otras instituciones de educación superior del estado de Veracruz, realizó la premiación del concurso "Tu Tesis en 10 minutos" edición 2021 #TT10. En la ceremonia virtual participaron al menos 20 jóvenes que concursaron con sus tesis de licenciatura o posgrado, y una cantidad similar de académicos que colaboraron en la organización del concurso y que fungieron como jurado. También estuvieron presentes autoridades universitarias como el Director General de Investigaciones, Dr. Angel Trigos Landa, y el secretario académico de la región Veracruz, Mtro. Ulises Aguirre Orozco. Además se contó con la presencia de la Dra. Ana Korina Díaz García, Jefa de la División de Desarrollo Científico del COVEICYDET, quienes felicitaron a los ganadores y motivaron a los participantes a continuar con sus estudios de posgrado. Además, también participaron representantes de empresas patrocinadoras que premiaron a los ganadores con dispositivos electrónicos inteligentes.

Tesis de Licenciatura

PAOLA MELISSA AGUILAR

“Estudio de la dinámica de agregación de dos proteínas Tau utilizando modelación molecular”

Ingeniería Bioquímico

Director: Dr. Salvador Herrera Velarde

Co-Director: Dra. Susana Figueroa Gerstenmaier

Instituto Superior Tecnológico de Xalapa



Primer Lugar

JOSÉ ÁNGEL DE JESÚS RODRÍGUEZ MORALES

“Análisis de estabilidad de una plataforma SPAR en aguas profundas del Golfo de México”

Ingeniería Naval

Director: DR. José Hernández Hernández

Co-Director: Dra. DR. Federico Barranco Cicilia

**Facultad de Ingeniería
Mecánica y Ciencias Navales
Universidad Veracruzana**



Segundo Lugar

ANDRÉS ALBERTO TRIANA ROMERO

“Desempeño electroquímico de una pátina artificial de CuSO_4 como réplica de metales históricos, estabilizado a través de un recubrimiento de partículas nanométricas”

Ingeniería Química

Director: Dr. Ricardo Orozco Cruz

Co-Director: Dr. Ricardo Galván Martínez

**Facultad de Ciencias Químicas
Universidad Veracruzana**



Tercer Lugar

Tesis de Maestría

HENEVITH GISELL MÉNDEZ FIGUEROA

“Predicción de la corrosión del bronce patinado con nanopartículas de SiO_2 en condiciones atmosféricas, usando redes neuronales artificiales”

Maestría en Ingeniería de Corrosión

Director: Dr. Ricardo Orozco Cruz
Co-Director: Dr. Darío Colorado Garrido

**Instituto de Ingeniería
Universidad Veracruzana**



Primer Lugar

SAMUEL HERNÁNDEZ MONTIEL

“Estudio estructural, químico, tribológico y mecánico incorporando carbono a diferentes concentraciones, sobre nanoestructuras de TiO_2 anodizado”

Maestría en Ciencias en Micro y Nanosistemas

Director: DR. Leandro García González
Co-Director: M.C. Daniel de Jesús Araujo Pérez

**Centro de Investigación en Micro y Nanosistemas
Universidad Veracruzana**



Segundo Lugar

MARÍA GUADALUPE SORIANO ROSALES

“Síntesis y caracterización de nanocolumnas de ZnO por baño químico”

Maestría en Ciencias en Micro y Nanosistemas

Director: Dr. Luis Zamora Peredo

**Centro de Investigación en Micro y Nanosistemas
Universidad Veracruzana**



Tercer Lugar

Organizadores

Dr. Luis Zamora Peredo	Coordinador del Centro de Investigación en Micro y Nanotecnología, UV
Dr. Julián Hernández Torres	Secretario del Centro de Investigación en Micro y Nanotecnología, UV
Dr. Jonathan de J. Espinoza Maza	Académico del Centro de Investigación en Micro y Nanotecnología, UV
M.C Juan Carlos Martínez Herrera	Director de la Carrera de Mantenimiento Industrial y Mecánica, UTSV
Dr. Genaro Ochoa Cruz	Coordinador de la Maestría en Ingeniería Industrial, ITSTB
Dr. Agustín Leobardo Herrera May	Coordinador de la Maestría en Ingeniería Aplicada, FICH, UV
Dr. Pedro Díaz Abascal	Coordinador de la Maestrías en Ciencias Exactas y Doctorado en Ingeniería en Tecnologías Emergentes, UCC
Dra. Fabiola Lango Reynoso	Coordinadora de la Maestría en Ciencias en Ingeniería Ambiental, ITBoca
Dra. Adriana Báez Rodríguez	Coordinadora de la Maestría en Ciencias en Micro y Nanosistemas, Microna, UV
Dr. Ricardo Galvan Martínez	Coordinador de la Maestría en Ingeniería de Corrosión, Instituto de Ingeniería, UV
Dr. Leandro García González	Coordinador del Doctorado en Materiales y Nanociencia, Microna, UV
Mtro. Ignacio López Martínez	Presidente de la Academia de la Maestría en Sistemas Computacionales de la División de Estudios de Posgrado e Investigación, ITO
Dr. Salvador Herrera Velarde	Investigador de la Maestría en Sistemas Computacionales, ITSX
Dr. Leandro Chaires Martínez	Jefe del Centro de Investigación en Alimentos, Doctorado en Biotecnología y Bioingeniería, ITSAlamo
Dr. Oscar Velázquez Camilo	Director de la Facultad de Ciencias Químicas, UV
Dr. Hugo M. Fernández Hernández	Director de la División de Ingeniería y Arquitectura, UCC
Dr. Ricardo Orozco Cruz	Director del Instituto de Ingeniería, UV
Dra. Dalia Verónica Sanchez Rodríguez	ISASA Instrumentación
Ing. Ivan Manzano	Master Leav
Mtro Joel Nicolás Martínez López	Subdirector de Posgrado e Investigación del ITPR
Mtro. Ulises Aguirre Orozco	Secretario Académico de la Región Veracruz-Boca del Río, UV
Dr. Alfonso Perez Morales	Vicerrector de la Región Veracruz-Boca del Río, UV
Dr. Angel Trigos Landa	Director General de Investigaciones, UV
Dr. Darwin Mayorga Cruz	Director General del Consejo Veracruzano de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico



