



Universidad Veracruzana  
Instituto de Ingeniería/Veracruz-Boca del Río

### ACTA DE CONSEJO TECNICO No. 101

Boca del Río, Ver., siendo las doce horas del día veinte de marzo del año dos mil veinticuatro, reunidos en la Dirección del Instituto de Ingeniería de la Universidad Veracruzana, los CC. Dr. Ricardo Orozco Cruz, Dr. Ricardo Galván Martínez, Dr. Alejandro Vargas Colorado, Dr. Pedro Javier García Ramírez, Dr. Gonzalo Galicia Aguilar, Dr. José Eriban Barradas Hernández., y la C. Ing. Aurea Carolina Rodríguez Hernández, integrantes del H. Consejo Técnico del Instituto de Ingeniería, procedimos a iniciar una sesión, presidida por el Dr. Ricardo Orozco Cruz, Director del Instituto de Ingeniería, después de pasar lista de asistencia estando siete de un total de siete y existiendo por lo tanto la totalidad del quórum legal, procedimos a aprobar el siguiente orden del día-----

- 1.-Lectura del acta anterior. -----
- 2.-Aval solicitado al H. Consejo Técnico por el **Dr. Roberto Iñaki Ponce de la Cruz Herrera**, Investigador Tiempo Completo de este instituto para validar los productos obtenidos de su proyecto. -----
- 3.-Aval solicitado al H. Consejo Técnico por el **Dr. Franco Antonio Carpio Santamaria**, Investigador Tiempo Completo de este instituto y miembro del UV-CA-239 "Comportamiento de Suelos y Vulnerabilidad Estructural " para validar su proyecto SIREI.-----
- 4.-Aval solicitado al H. Consejo Técnico por el **Dr. José Piña Flores**, Investigador Tiempo Completo de este instituto y miembro del UV-CA-239 "Comportamiento de Suelos y Vulnerabilidad Estructural " para validar su proyecto SIREI.-----
- 5.-Aval solicitado al H. Consejo Técnico por el **Dr. Sergio Márquez Domínguez**, Investigador Tiempo Completo de este instituto y miembro del UV-CA-239 "Comportamiento de Suelos y Vulnerabilidad Estructural " para validar su proyecto SIREI. -----
- 6.-Aval solicitado al H. Consejo Técnico por el **Dr. Andrés Carmona Hernández**, Investigador Tiempo Completo de este instituto y miembro del UV-CA-245 "Ingeniería de Corrosión y Protección " para validar los productos obtenidos de su proyecto SIREI. -----
- 7.-Asuntos generales. -----

- 1.-Se dio lectura al acta anterior, aprobándose por unanimidad. -----
- 2.-A continuación, el Dr. Ricardo Orozco Cruz, Director del Instituto de Ingeniería da lectura a la solicitud que presentó el **Dr. Roberto Iñaki Ponce de la Cruz Herrera**, investigador Tiempo Completo de este instituto para validar la conclusión de su proyecto SIREI que lleva por nombre "**Estudio y modelado de la descarga de material de deflectores periféricos en secaderos rotatorios**", así como de sus productos del cual funge como responsable y como colaboradores: Dr. Pedro Javier García Ramírez, Mtro. Guillermo Hermida Hernández, Mtro. José Hernández Silva, Dr. Miguel A. Hernández Pérez, Dr. Gerardo Mario Ortigoza Capetillo, Dr. Gustavo Delgado Reyes. El H. Consejo Técnico después de analizar las evidencias de los productos y reportes presentados

*[Handwritten signature]*  
P.A.

*[Five handwritten signatures in blue ink]*



por el Dr. Ponce de la Cruz Herrera, otorgan el aval por unanimidad para que el proyecto quede finalizado y los productos validados. -----

3.-El Director del Instituto continuó con la solicitud que hace a la Dirección de este Instituto el Dr. **Franco Antonio Carpio Santamaria**, Investigador Tiempo Completo de este instituto y miembro del UV-CA-239 "Comportamiento de Suelos y Vulnerabilidad Estructural " para validar su proyecto registrado en el SIREI de nominado: **"Vulnerabilidad estructural de la infraestructura vital para la operación urbana-primer parte"** del cual el Dr. Carpio Santamaria funge como responsable y **como colaboradores:** Dr. Sergio Márquez Domínguez, Dr. José E. Barradas Hernández, Dr. Alejandro Vargas Colorado, Dr. José Piña Flores, Dr. Rolando Salgado Estrada, Académico de la Facultad de Ingeniería de la Construcción y el Hábitat, región Veracruz, Dr. Armando Aguilar Meléndez, de la Facultad de Ingeniería Construcción y el Habitar, región Poza Rica, **Colaboradores Externos:** Dr. José Álvarez Pérez, de la Facultad de Ingeniería Civil, de la Universidad Autónoma de Nuevo León, Dra. Milena Mesa Lavista, de la Facultad de Ingeniería Civil, Universidad Autónoma de Nuevo León; **Colaboradores Estudiantes:** Irving Ramírez González, de la Facultad de Ingeniería de la Construcción y el Habitar, Bryan de Jesús Gómez Velasco –Ingeniería Civil de la Facultad de Ingeniería de la Construcción y el Habitar. El H. Consejo Técnico después de analizar la propuesta de proyecto del Dr. Carpio Santamaria, otorgan el aval por unanimidad para que el proyecto quede registrado ante la DGI a través del SIREI.

4.-Posteriormente se continua con la solicitud de Aval al H. Consejo Técnico, solicitado por el Dr. **José Piña Flores**, Investigador Tiempo Completo de este instituto y miembro del UV-CA-239 "Comportamiento de Suelos y Vulnerabilidad Estructural" para validar el proyecto que ha registrado en el SIREI, que lleva por nombre: **"Análisis y procesamiento del ruido sísmico ambiental aplicados a la ingeniería sísmica"**, del cual el funge como responsable y como colaboradores: Dr. Alejandro Vargas Colorado, Dr. José E. Barradas Hernández, Dr. Sergio Márquez Domínguez y Dr. Franco A. Carpio Santamaría. El H. Consejo Técnico después de analizar el protocolo del proyecto presentado por el Dr. **Piña Flores** los consejeros otorgan el aval por unanimidad para que el proyecto quede registrado ante la DGI a través del SIREI. -----

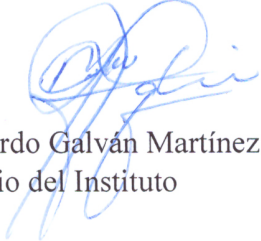
5.-Posteriormente el Director del Instituto de Ingeniería, da lectura a la solicitud presentada a esta Dirección por el Dr. **Sergio Márquez Domínguez** Investigador Tiempo Completo de este instituto y miembro del UV-CA-239 "Comportamiento de Suelos y Vulnerabilidad Estructural " para validar su proyecto que registró en el SIREI, que lleva por nombre: **"Confiabilidad estructural y modelos probabilistas implementados a la infraestructura urbana en pro de su resiliencia. Primera Fase: simulación numérica y modelado estructural"**, del cual el funge como responsable y como colaboradores: Dr. Alejandro Vargas Colorado, Dr. Franco A. Carpio Santamaria, Dr. José E. Barradas Hernández y Dr. José Piña Flores. El H. Consejo Técnico después de analizar el protocolo del proyecto presentado por el Dr. Márquez Domínguez, otorgan el aval por unanimidad para que el proyecto quede registrado ante la Dirección General de Investigaciones a través del SIREI. -----



6.-Acto seguido, se continuó con el aval del H. Consejo Técnico que solicita el Dr. Andrés Carmona Hernández, Investigador de Tiempo Completo del instituto y miembro del UV-CA-245 "Ingeniería de Corrosión y Protección ", para validar el proyecto que ha registrado en el SIREI, que lleva por nombre: “ *Estudio de la corrosión inducida por interferencias de CA en aceros de tubería API en soluciones sintéticas de suelo*”, del cual el funge como responsable y como colaboradores: Dr. Ricardo Galván Martínez, Mtro. Guillermo Hermida Saba y Dr. Ricardo Orozco Cruz, El H. Consejo Técnico después de analizar el protocolo del proyecto presentado por el **Dr. Carmona Hernández**, los consejeros otorgan el aval por unanimidad para que el proyecto quede registrado ante la Dirección General de Investigaciones a través del SIREI. -----


7.-Asuntos generales: No habiendo asuntos generales que tratar, se da por terminada la sesión de este H. Consejo Técnico a las doce horas con treinta minutos del mismo día y para constancia de lo acordado se levanta la presente ACTA por mí que como Director DOY FE

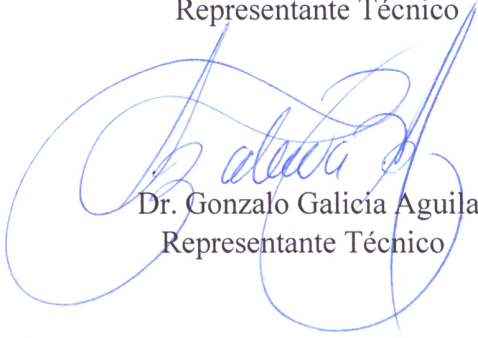
  
Dr. Ricardo Orozco Cruz  
Director

  
Dr. Ricardo Galván Martínez  
Secretario del Instituto

  
Dr. Alejandro Vargas Colorado  
Consejero Maestro

  
Dr. Pedro Javier García Ramírez  
Representante Técnico

  
Dr. José Eriban Barradas Hernández  
Representante Técnico

  
Dr. Gonzalo Galicia Aguilar  
Representante Técnico

  
P.A.  
Ing. Aurea Carolina Rodríguez Hernández  
Consejera Alumna