

i SEMINARIOS DE INVESTIGACIÓN

Enero - Junio 2019

Ciclo de conferencias

| | Fecha | Ponente | Conferencia |
|-------|--|--|---|
| MARZO | 01 | Dra. Milena Mesa Lavista Profesora - Investigadora - FIC | Conferencia Magistral La modelación numérica como herramienta en problemas de suelos. |
| | 07 | M.C. Ana Luisa Muñoz Espinoza Doctorado en Ingeniería con Orientación en Materiales de Construcción | Uso de residuos cerámicos en la fabricación de Concreto de Ultra Alto Comportamiento. |
| | 21 | Dr. Martín Herman Bremer Bremer Director Soluciones Estratégicas e Innovación Sostenible, S.A de C.V. | Conferencia Magistral El agua y su importancia para un desarrollo sostenible. |
| | | Dr. Alberto Mendoza Domínguez Director del CALCA "Agua, Energías y Alimentos" | Conferencia Magistral El Nexo Agua-Energía-Alimentos como marco conceptual para el análisis y gestión de la seguridad hídrica, energética y alimentaria. |
| | | L.F. Julio César Vallejo Márquez Maestría en Ciencias con Orientación en Ingeniería Ambiental | Desarrollo de compositos g-C ₃ N ₄ /WO ₃ /Fe ₃ O ₄ para la degradación fotocatalítica de contaminantes emergentes y su evaluación en la producción de hidrógeno. |
| 28 | Daniel Antonio Cruz Verdugo Fundador de la empresa DUKbag Estudiante de 9° semestre de Ingeniería Civil | Aprendiendo a Emprender. | |
| ABRIL | 11 | Ing. Laura Arcelia Vaca Arciga Maestría en Ciencias con Orientación en Materiales de Construcción | Valorización de tratamientos superficiales con nanopartículas de sílice para la conservación de estructuras de concreto reforzado. |
| MAYO | 02 | Ing. Martín Alejandro Cabrera Leal Maestría en Ciencias con Orientación en Materiales de Construcción | Compuestos cementantes ingenierizados reforzados con fibras de basalto y vidrio frente al refuerzo típico con fibras de polivinilo del alcohol. |
| | 09 | Ing. Jorge Estifen García Plascencia Maestría en Ciencias con Orientación en Ingeniería Estructural | Estudio experimental del comportamiento histerético de una junta viga-columna de concreto reforzado con fibra de acero adicionada. |
| | 16 | Ing. Anakaren Saldaña Ramírez Maestría en Ciencias con Orientación en Ingeniería Ambiental | Depósito de películas delgadas del sistema ZTO (Zinc-estaño-oxígeno) para su aplicación en el proceso fotocatalítico de producción de hidrógeno. |
| | 23 | Ing. Alejandro Barrón Duarte Maestría en Ciencias con Orientación en Ingeniería Ambiental | Sinergia de sensores remotos y SIG para el diagnóstico y condiciones de servicio de la infraestructura de movilidad urbana sustentable en la Zona Metropolitana de Monterrey. |
| JUNIO | 20 | Dr. Francisco Barrera Cortinas Director de Innovación y Emprendimiento, UANL | Conferencia Magistral Emprendiendo con el conocimiento. |

Auditorio de Posgrado | Instituto de Ingeniería Civil

ENTRADA LIBRE | 17:00hrs

Dr. Gerardo Fajardo San Miguel

Subdirector de Investigación

Mayores Informes:

(81)83294000 ext. 7231, 7282

subinv.fic@uanl.mx

Programa detallado en:

www.fic.uanl.mx