

Curso de Actualización

ACI PERÚ 2021

“AVANCES Y TENDENCIAS EN DISEÑO, CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE PAVIMENTOS Y PISOS DE CONCRETO”

Lunes 22 de marzo

Miércoles 24 de marzo

Viernes 26 de marzo

Lunes 29 de marzo

Miércoles 31 de marzo

MARZO 2021

12 expositores nacionales e internacionales



Carlos Márquez

"Pavimentos Rígidos – Resilientes y Económicamente Eficientes"



Juan P. Covarrubias

"Competitividad de los pavimentos rígidos: Metodologías modernas de diseño"



Mario Becerra

"Competitividad de los pavimentos rígidos: Análisis de costos iniciales de construcción"



Gabriela Eguiluz

"Conservación, mantenimiento y reparaciones"



Carolina García

"Consideraciones en obra para evitar patologías en pavimento de concreto"



Fernando Gastanaudi

"Cuidando la durabilidad y la serviciabilidad del pavimento: Plantas y diseño de mezclas de concretos para pavimentos"



Luis F. García

"Cuidando la durabilidad y la serviciabilidad del pavimento: Equipos de alto rendimiento"



Gonzalo Rodriguez

"Pisos y pavimentos para patios y accesos industriales"



Eduardo Venegas

"Estado del arte en el Peru de los Pavimentos Industriales y nuevas tecnologías para optimizar procesos constructivos."



Edgardo Becker

"Pisos Industriales de Hormigón para almacenes"



Juan C. Flores

"Vías, accesos y estacionamientos industriales para vehículos pesados"



Alexis Mora

"Proceso constructivo del pavimento Rígido: Demostración Práctica"

Informes e inscripciones:

<https://forms.gle/TQh89ijTj1A5pxHf6>

contacto@aci-peru.org

+51 96544-6830

Transmisión virtual en vivo y demoshow grabado en vivo

Desde la planta de Dino / **Moche-Trujillo**



Alexis Mora

"Proceso constructivo del pavimento Rígido: Demostración Práctica"

Ingeniero Mecánico graduado en Duoc UC de Chile. Actual Gerente General de Tecna Maq con más de 20 años de experiencia de manejo de equipos y herramientas para la construcción de pavimentos y pisos de concreto.



Gabriela Eguiluz

"Conservación, mantenimiento y reparaciones"

Ingeniera Civil de la Universidad de Chile. Especialista en evaluación, mantenimiento y rehabilitación de Pavimentos de Concreto. Trabajó en la Dirección de Vialidad del Ministerio de Obras Públicas. Luego en Universidad de Chile en los estudios "Seguimiento de Pavimentos de Concreto" y "Especificación y Estudio de Modelos de Deterioro de Pavimentos de Concreto para ser incorporados en HDM-4". Actualmente se desempeña como Director Técnico Comercial de la empresa EPAV S.A. del Grupo EMN, con 22 años de experiencia en el mantenimiento, conservación y rehabilitación de pavimentos de concreto.



Carlos Márquez

"Pavimentos Rígidos – Resilientes y Económicamente Eficientes"

Ingeniero Civil de la Universidad Metropolitana de Caracas, Venezuela. Cuenta con 25 años de experiencia en Residencias de Obras de Vialidad. Es Consultor Internacional de Caterpillar. Especialista en Mantenimiento Vial del Instituto de Tecnología de Massachusetts en Estados Unidos y Máster en Diseño Estructural de Pavimentos de la Universidad Centro-occidental Lisandro Alvarado de Barquisimeto, Venezuela. Profesor Universitario de Máster y Postgrados de Vialidad y Transporte en España y Venezuela.



Gonzalo Rodriguez

"Pisos y pavimentos para patios y accesos industriales"

Ingeniero Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú. MBA por el PAD - Escuela de Dirección de la Universidad de Piura. Con 15 años de experiencia en el sector construcción tanto en obras residenciales, comerciales e industriales. Gerente General de Katemu Perú SAC desde hace más de 2 años.



Carolina García

"Consideraciones en obra para evitar patologías en pavimento de concreto"

Ingeniera Civil de la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP), Master en Administración Estratégica de Negocios (MBA) en Centrum Católica, especialista en diseño y construcción de pavimentos de concreto con cursos de especialización de la materia en la Escuela de Ingeniería de Caminos (EICAM) de la Universidad Nacional San Juan de Argentina (UNSJ) así como de HDM4 en Perú y Chile. Con más de 12 años de experiencia en la construcción de pavimentos de concreto es Jefe de Proyectos de la UN Pavimentos para el Grupo Concretero Unicon - Concremax.



Juan C. Flores

"Vías, accesos y estacionamientos industriales para vehículos pesados"

Ingeniero civil con estudios de maestría en ingeniería vial, especialización en ingeniería estructural, dirección de proyectos con enfoque PMI, Asociaciones Públicas Privadas, Obras por impuestos y gestión pública. Miembro del comité de pavimentos para ASOCEN y FIHP, ha disertado cursos y conferencias en el MTC, Ministerio de Vivienda, SENCICO, universidades y entidades públicas y privadas, con 12 años de experiencia en la especialidad, actualmente Líder de Pavimentos en Concretos Supermix del Holding Cementero del Grupo Gloria.



Edgardo Becker

"Pisos Industriales de Hormigón para almacenes"

Ingeniero en Construcciones de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Tiene más de 26 años de vinculación a InterCement, donde se ha desempeñado como Jefe de Producto, Líder de Asesoría Técnica, Gerente de Ventas Técnicas y actualmente como Gerente de Desarrollo y Servicios Técnicos. Reconocido Conferencista internacional en temas relacionados con tecnología del hormigón, así como de temas relacionados con pavimentos y pisos industriales. Es autor de un libro sobre diseño y construcción de Pisos Industriales.



Juan P. Covarrubias

"Competitividad de los pavimentos rígidos: Metodologías modernas de diseño"

Ingeniero Civil graduado de la Pontificia Universidad Católica de Chile; fungió como Jefe de Proyecto de Desarrollo del modelo de diseño de pavimentos OptiPave2.5®, Director la Sociedad Internacional de pavimentos de Concreto - ISCP, Profesor de Tecnología del Hormigón, Análisis Estructural de Pavimentos y Construcción de Pavimentos de Hormigón y actualmente como Gerente General de TCPavements. Experto en el uso de metodologías de diseño (AASHTO 93, AASHTO Pavement ME, StreetPave, OptiPave).



Eduardo Venegas

"Estado del arte en el Perú de los Pavimentos Industriales y nuevas tecnologías para optimizar procesos constructivos."

Ingeniero Civil de la Pontificia Universidad Católica de Chile (PUCCH). Director Comercial asesor en tecnologías de pisos industriales para el sector logístico e industrial. Socio fundador de Rinol Pavimenta y actual director comercial en Rinol Pavimenta Perú. Lleva más de 20 años generando valor a las empresas con soluciones de pisos industriales de alta tecnología, bajo mantenimiento y ecológicos.



Luis F. García

"Cuidando la durabilidad y la serviciabilidad del pavimento: Equipos de alto rendimiento"

Luis Fernando García Arroyo es Ingeniero Mecánico de la Universidad Rafael Landívar. Gerente Regional Latinoamericano de SIMEM. Experto en plantas de concreto.



Fernando Gastanaudi

"Cuidando la durabilidad y la serviciabilidad del pavimento: Plantas y diseño de mezclas de concretos para pavimentos"

Ingeniero Civil, especialista en Gestión de Calidad aplicada a la Construcción Civil, así como en Tecnología de Concreto, Prefabricados de Concreto y patologías relacionadas. Maestría en Ingeniería Civil, con mención en Geotecnia y Construcción. Miembro del CTN de Agregados, Concreto, Concreto Armado Concreto Pretensado. Certificaciones vigentes del American Concrete Institute: ACI Técnico para Pruebas al Concreto en la Obra - Grado I y ACI Supervisor Especializado en Obras de Concreto. Actualmente se desempeña como Superintendente de Gestión de Calidad en Distribuidora Norte Pacasmayo SRL.



Mario Becerra

"Competitividad de los pavimentos rígidos: Análisis de costos iniciales de construcción"

Ingeniero Civil por la Pontificia Universidad Católica del Perú (PUCP). MBA por Centrum Católica. Máster en Ingeniería Civil por la Universidad de Piura. Máster de Marketing y Ventas por la Escuela de Alta Dirección y Administración de Barcelona (EADA). Se ha especializado en Ingeniería de Caminos de Montaña (EICAM) de la Universidad San Juan de Argentina. Es Diplomado en Gestión de Proyectos por la Universidad Peruana de Ciencias Aplicadas, en Formulación y Evaluación de Proyectos de Inversión Pública en ESAN, en Gestión de infraestructura y Movilidad en la PUCP, en Gestión de Asociaciones Público-Privadas por la Universidad del Pacífico (UP). Es Gerente General de FLUJO LIBRE, empresa líder en ingeniería y construcción de pavimentos de concreto.

PROGRAMA DEL CURSO

LUN. 22 MAR.	TEMAS	PONENTE
17:50 - 18:00	Bienvenida y presentación de ponentes.	
MÓDULO I 18:00 - 18:50	"Pavimentos Rígidos – Resilientes y Económicamente Eficientes "	Ing. Carlos Márquez Herrero
MÓDULO II 19:00 - 19:50	"Competitividad de los pavimentos rígidos: Metodologías modernas de diseño"	Ing. Juan Pablo Covarrubias
19:50 - 20:00	Preguntas al ponente y palabras finales.	
MIER. 24 MAR.	TEMAS	PONENTE
17:50 - 18:00	Bienvenida y presentación de ponentes.	
MÓDULO II 18:00 - 18:50	"Competitividad de los pavimentos rígidos: Análisis de costos iniciales de construcción"	Ing. Mario Rafael Becerra Salas
MÓDULO III 19:00 - 19:50	"Conservación, mantenimiento y reparaciones"	Ing. Gabriela Eguiluz Rodríguez
MÓDULO III 20:00 - 20:50	"Consideraciones en obra para evitar patologías en pavimento de concreto."	Ing. Carolina García Ccallocunto
20:50 - 21:00	Preguntas al ponente y palabras finales.	
VIER. 26 MAR.	TEMAS	PONENTE
17:50 - 18:00	Bienvenida y presentación de ponentes.	
MÓDULO IV 18:00 - 18:50	"Cuidando la durabilidad y la serviciabilidad del pavimento: Experiencias en Proceso Constructivo"	Ing. Mario Rafael Becerra Salas
MÓDULO IV 19:00 - 19:50	"Cuidando la durabilidad y la serviciabilidad del pavimento: Plantas y diseño de mezclas de concretos para pavimentos"	Ing. Fernando Gastañaudi
19:50 - 20:00	Preguntas al ponente y palabras finales.	
LUN. 29 MAR.	TEMAS	PONENTE
17:50 - 18:00	Bienvenida y presentación de ponentes.	
MÓDULO IV 18:00 - 18:50	"Cuidando la durabilidad y la serviciabilidad del pavimento: Equipos de alto rendimiento"	Ing. Luis Fernando García Arroyo
MÓDULO V 19:00 - 19:50	"Pisos y pavimentos para patios y accesos industriales"	Ing. Gonzalo Rodríguez Uceda
MÓDULO V 20:00 - 20:50	"Vías, accesos y estacionamientos industriales para vehículos pesados."	Ing. Juan Carlos Flores
20:50 - 21:00	Preguntas al ponente y palabras finales.	
MIER. 31 MAR.	TEMAS	PONENTE
17:50 - 18:00	Bienvenida y presentación de ponentes.	
MÓDULO V 18:00 - 18:50	"Estado del arte en el Peru de los Pavimentos Industriales y nuevas tecnologías para optimizar procesos constructivos"	Ing. Eduardo Venegas Sepulveda
MÓDULO V 19:00 - 19:50	"Losas de concreto sin juntas y Pisos Industriales de Hormigón "	Ing. Edgardo Becker
DEMOSHOW 20:00 - 21:30	"Equipos y herramientas para la nivelación y acabado de pistas de concreto" y "Proceso constructivo del pavimento Rígido: Demostración Práctica"	Ing. Alexis Mora Berrios
21:30 - 21:40	Preguntas al ponente y palabras finales.	

Informes:



965446830

contacto@aci-peru.org

Inscripciones:



<https://forms.gle/TQh89jTj1A5pxHf6>

LUNES 22 y 29
MIÉRCOL. 24 y 31
VIERNES 26
MARZO

"Avances y tendencias en diseño, construcción y mantenimiento de pavimentos y pisos de concreto"

12 ponentes nacionales e internacionales

INVERSIÓN:

VACANTES LIMITADAS	PÚBLICO GENERAL	SOCIO ACI PERÚ
BACHILLERES Y PROFESIONALES	S/. 50	S/. 30
ESTUDIANTES (Pregrado)	S/. 30	S/. 10

LA TARIFA INCLUYE:

- Acceso al demoshow grabado en vivo.
- Acceso a las grabaciones del curso (a todos los inscritos)
- Certificado digital.

PROCESO DE INSCRIPCIÓN:

- Depositar monto según categoría.
- Cuenta corriente BCP Soles: 193-0025693-0-24
- Llenar el formulario de inscripción en el siguiente enlace:
<https://forms.gle/TQh89ijTj1A5pxHf6>



Socios Patrocinadores 2021 - ACI PERÚ:

Aditivos y Productos para la Construcción



Patrocinadores del evento:



Informes:



Inscripciones:



<https://forms.gle/TQh89ijTj1A5pxHf6>