

In cooperation with



**XIII Seminario ALACPA de Pavimentos Aeroportuarios/ XI Taller FAA/
VI Curso Rápido de Pavimentos de Aeródromos - Gestión de los Pavimentos
del Área de Movimiento**

"Diseño, Evaluación y Gestión de Pavimentos Operacionales"

Hotel Sortis, del 29 de Noviembre al 02 de Diciembre de 2016, Ciudad de Panamá, PA

Draft V4.2 01 de noviembre de 2016

es

NOTA: El Seminario dará comienzo el día Martes 29 de Noviembre según la siguiente Agenda Técnica preliminar. Podrían surgir modificaciones por cuestiones logística y de organización.

Día 1 - Martes 29 de Noviembre de 2016

Horario		Asunto	Expositor	Organización
8:00	a 9:00	Registro de asistentes al Seminario y Workshop		
9:00	a 9:15	Comentario de bienvenida y logística del evento		
Sesión 1: Mesa Redonda: Qué necesitan los pavimentos aeroportuarios - Puntos de vista de distintos actores de la industria. Moderador: F. Ratto				
9:15	a 9:45	Visión de la Autoridad Aviación Civil Local	A Determinar	AAC-PA
9:45	a 10:00	Visión de Autoridades Aeronáuticas de Aviación Civil de otros Estados	J.Gagnon	AAC-US
10:00	a 10:15	Perspectiva de ALACPA	G.Favaron	ALACPA
10:15	a 10:35	COFFEE BREAK		
10:35	a 11:05	Sugerencias para relevamientos LIDAR y Fotogramétricos en la ejecución de Planes Maestros de Aeródromos.	M.Memolli	Consultor AR
11:05	a 12:30	Presentación de Socios Comerciales / Auspiciantes		
12:30	a 12:40	FOTOGRAFIA OFICIAL DE PARTICIPANTES - A determinar		
12:40	a 13:10	Vision del fabricante de aeronaves	D.Yonglian	Boeing US
13:10	a 13:25	Visión de los pilotos de aeronaves	F.Zas	COPA PA
13:25	a 13:45	COFFEE BREAK Lunch		
Sesión 2: investigaciones en pavimentos aeroportuarios - Diferentes experiencias- Trabajos RWY PTY - Cuestiones sobre seguridad operacional - Moderador: G.Machado				
13:45	a 14:15	Precisiones altimétricas y volumétricas para pavimentos obtenidas con diferentes drones	M.Memolli	Colaborador Técnico
14:15	a 14:45	Consideraciones sobre aspectos de diseño y rehabilitación de pavimentos aeroportuarios.	F.Schvartzter-P.Alvarez Ruffa	PEESA AR
14:45	a 15:05	Seguridad operacional en obras de infraestructura en aeropuertos operativos	F.Ratto	ALACPA INT
15:05	a 15:35	Repavimentacion Pista 03L-21R AD PTY	A Determinar	AITSA-CPMTS
15:35	a 16:25	CONCLUSIONES -Panel de Discusión		
16:25	a 17:15	Presentación de Socios Comerciales / Auspiciantes		
18:50	a 19:50	COCTEL DE BIENVENIDA O EVENTO A DETERMINAR		

Día 2 - Miércoles 30 de Noviembre de 2016

Sesión 3: Perspectiva de OACI- VI Curso Rápido de Mantenimiento de Pavimentos de Aeropuertos - Técnicas en Sistemas de Gestión de Pavimentos (SGP)- Software de aplicación. Experiencias Locales- Moderador: G.Favaron				
8:00	a 8:20	Visión de la OACI	F.Salvatierra	OACI AGA CAR/SAM RO
8:20	a 8:50	Importancia de la gestión de pavimentos	S.Tighe	Univ.Waterloo, CA
8:50	a 9:20	Construcción y mantenimiento sustentable	S.Tighe	Univ.Waterloo, CA
9:20	a 9:50	Índice de condición(estado) del pavimento - PCI	L.Ricalde/S.Murrell	ARA-US
9:50	a 10:10	COFFEE BREAK		
10:10	a 10:40	Superposición de fallas en pavimentos flexibles y rígido. Cómo contabilizarlas.	S.Murrell	ARA-US
10:40	a 11:10	Cálculo manual del PCI en una sección homogénea	S.Murrell	ARA-US
11:10	a 11:40	Cálculo del PCI mediante software	S.Murrell	ARA-US
11:40	a 11:50	Comparación de resultados y conclusiones	S.Murrell	ARA-US
11:50	a 12:30	Otros parámetros para PMS- (Rugosidad, Tráfico+PCN, Mu) - Frecuencia estadística mínima (años) de investigaciones para un modelo de deterioro confiable en una sección de pavimento.	S.Murrell	ARA-US
12:30	a 12:50	COFFEE BREAK Lunch		
12:50	a 13:20	Evaluación de materiales estabilizados con cemento para pavimentos aeroportuarios con un Simulador de Vehículos Pesados HVS	P.Garnica Anguas	IMT-MX

XIII Seminario ALACPA de Pavimentos Aeroportuarios/ XI Taller FAA/ VI Curso Rápido de Pavimentos de Aeródromos - Gestión de los Pavimentos del Área de Movimiento					
"Diseño, Evaluación y Gestión de Pavimentos Operacionales"					
Hotel Sortis, del 29 de Noviembre al 02 de Diciembre de 2016, Ciudad de Panamá, PA					
13:20	a	13:50	Adaptación del Método PCI para Evaluación de Pista en Concreto Pretensado	SHCardoso	Consultor BR
13:50	a	14:15	Implementación del SGP Aeropuerto Tocumen	R.Morgan-G.Quijano-SHCardoso	TOCUMEN PA
14:15	a	14:40	Evaluación del PCI y acciones adoptadas	G.Quijano-R.Morgan-J.Haynes-A.Fonseca-SHCardoso	TOCUMEN PA
14:40	a	15:10	Preservación de Pavimentos; Qué, Por qué, Cuándo, pero no Como!!	G.Rada	Consultor US
15:10	a	17:00	CONCLUSIONES - Panel de discusión		
17:00	a	17:20	COFFEE BREAK		
Sesión 4: Diseño, Construcción y Materiales en el Área de Movimiento - Moderador: Erwin Köhler					
17:20	a	17:50	Rehabilitación y Refuerzo RWY y TWYs AD MDZ	G.Favaron	AA2000 AR
17:50	a	18:20	Estudios para la Rehabilitación de la Pista 11/29 del Aeropuerto Internacional del Cibao	M.Suarez Baba-SHCardoso	Consultor DO/Consultor BR
18:20	a	18:40	CONCLUSIONES - Panel de discusión		
Día 3 - Jueves 01 de Diciembre de 2016					
Sesión 5: XI Taller FAA ; Moderador: Dr. David Brill					
8:30	a	9:15	Actualización FAARFIELD 1.4 - 5320-6 ó A determinar	D.Brill	FAA US
9:15	a	9:30	Práctica de Software o A determinar	D.Brill	FAA US
9:30	a	10:15	Presentación de Socios Comerciales / Auspiciantes		
10:15	a	10:35	COFFEE BREAK		
10:35	a	10:50	Actualización PAVEAIR	J.Gagnon	FAA US
10:50	a	11:55	Práctica de Software - Lectura de archivos provenientes de otros SGP- compatibilidades o A determinar.	J.Gagnon	FAA US
Sesión 6- Cuestiones relacionadas con notificación de datos del aeródromo, trabajo de grupos y estructura de pavimentos - Actividad del período 2015 - 2016: Mod: F. Ratto					
11:55	a	12:25	Grupos Estructura, Mantenimiento y Normativa	G.MachadoR.- Canedo F.Ratto-C.Garcia Pepe	ALACPA/DINACIA-UY
12:25	a	12:55	Grupos Rugosidad y -Fricción	J.Martinez Cal - E.Köhler-C.Azevedo	ALACPA
12:55	a	13:25	Estudio de Caso. Desafíos de rugosidad de pistas.	SHCardoso	Consultor BR
13:25	a	13:55	Actualización del método ACN/PCN de OACI. Qué cambios implica para las partes interesadas?	C.Fabre	AIRBUS FR
13:55	a	14:25	Avances en estructuras de pavimentos en Francia	D.Mounier	AAC FR
14:25	a	14:40	CONCLUSIONES - Panel de Discusión		
14:40	a	15:00	COFFEE BREAK		
15:00	a	15:30	Actividades de ALACPA 2015-2016-Resumen	A determinar	ALACPA
15:30	a	17:00	Presentación de Socios Comerciales / Auspiciantes		
20:00	a	23:00	Cena de confraternidad o evento a determinar		
Día 4 - Viernes 02 de Diciembre de 2016					
Sesión 7: Presentaciones adicionales y visita técnica y/o a Obras del Canal (a definir) - Mod: F.Ratto					
Nota: Los horarios de esta sesión podrían cambiar en función de aspectos operativos del aeropuerto a visitar					
8:00	a	8:30	Evaluación de respuestas en pavimentos aeroportuarios	F.Miranda Argüello	LANANME-CR
8:30	a	9:00	Plan de Calidad mezclas FAA P 401 y experiencias en obra	R.Gamarra	Consultor PE
9:00	a	15:00	Visita al aeropuerto con Demostración de equipos y/o a Obras del Canal A determinar		
15:00	a	15:20	COFFEE BREAK		
15:20	a	16:00	Cierre del Seminario - Comentarios Finales y entrega de Certificados		
FIN DEL XIII SEMINARIO ALACPA-XI TALLER FAA-VI CURSO DE MANTENIMIENTO DE PAVIMENTOS DE AERÓDROMOS					
NOTA 1: Para la/s visita/s (por confirmar), el cupo es limitado.					
NOTA 2: La presente agenda es preliminar y podría tener modificaciones posteriores a esta revisión.					