

# Realización del XX Congreso Ibero Latinoamericano del Asfalto en México



Del 25 al 29 de noviembre de 2019, llevamos a cabo el XX Congreso Ibero Latinoamericano del Asfalto – XXCILA– en las magníficas instalaciones del Conjunto Santander de Artes Escénicas de la Universidad de Guadalajara en el estado de Jalisco, MÉXICO.

Los CILA's se realizan cada dos años en los diferentes países de América y la Península Ibérica.

En esta ocasión, fue México el responsable de realizarlo a través de la Asociación Mexicana del Asfalto – AMAAC – el XXCILA

Tuvimos una participación de 966 asistentes de 27 países de América y Europa, quienes presentaron 224 trabajos, y fueron seleccionados 158 para ser expuestos en pláticas durante la duración del evento. Los temas que se abordaron fueron:

1. Materiales asfálticos
2. Materiales pétreos
3. Mezclas asfálticas en caliente
4. Mezclas asfálticas a baja temperatura
5. Proyecto estructural de pavimentos
6. Construcción y conservación de pavimentos
7. Ecoeficiencia en la pavimentación
8. Gestión de activos

De estos temas destacan los siguientes, los artículos sobre diseño y evaluación de propiedades mecánicas de mezclas asfálticas, mezclas con material reciclado, tratamientos superficiales, y bases tratadas.

Tuvimos la presentación de seis ponencias magistrales, que abordaron temas de interés que aquí resumimos:

México – El Ing. Cedric Iván Escalante Sauri, presentó su ponencia magistral sobre la infraestructura del transporte en México, donde se destaca los proyectos prioritarios a llevarse a cabo en el país, así como las estrategias para el fortalecimiento del desarrollo regional.

El Dr. Nam Tran del NCAT presentó sobre el impacto de una estructura monolítica en la durabilidad de los pavimentos.

Continuando el Dr. Horacio Delgado del IMT con la influencia de la estructura granulométrica en las propiedades mecánicas de la mezcla asfáltica.

La Dra. Laura Motta de Brasil trató el tema sobre un modelo empírico-mecanicista de dimensionamiento brasileño (MeDiNa).

El Dr. Leif Gronskov, de Dinamarca, trató el tema de mediciones de las condiciones estructurales del pavimento a 50 mph utilizando el Traffic Speed Deflectometer; y finalmente,

La Dra. Anja Sörensen de Alemania, nos habló sobre los retos actuales y futuros en la industria del asfalto, así como una perspectiva europea.

El evento fue transmitido en vivo vía streaming HD teniendo alrededor de 1,490 visualizaciones, con 650 horas vistas totales, de 24 países, donde destacamos los países no miembros del CILA (Bélgica, Bielorusia, Canadá, Reino Unido, Rusia y Suiza).

La marca XXCILA alcanzó un valor estimado de más de 34 mil dólares durante la transmisión del evento, con base en su audiencia de impacto.

El impacto en redes sociales fue de más de 23 mil impactos y más de 760 mil usuarios

## Realización del XX Congreso Ibero Latinoamericano del Asfalto en México

Hubo 4,655 tuits deSde 510 usuarios

Enmarcando este evento técnico se tuvo una ExpoAsfalto 2019 que tuvo 80 stands ofreciendo productos y servicios relacionados con toda la cadena productiva del asfalto.

Como complemento socio cultural, se visitó el pueblo mágico de Tequila, donde alrededor de mil personas conocieron una planta procesadora de tequila.

Se les brindó un espectáculo cultural con el ballet folclórico de Amalia Hernández, el cual es un símbolo nacional de México.

Podemos concluir que el evento abordó temas de gran interés para ingenieros dedicados a las vías terrestres en toda américa latina y la Península Ibérica. En donde se destaca la gran participación e interés de todos los asistentes en cada una de las tres modalidades de presentación que incluyo el evento.

