



**SEMINARIO  
INTERNACIONAL  
DE FERROCARRILES  
Y TRANSPORTE  
SOSTENIBLE**

CON EL TREN EN MARCHA...  
**¡IMPULSAMOS EL FUTURO!**

21, 22 y 23 OCTUBRE  
2020 **VIRTUAL**



MIÉRCOLES 21 DE OCTUBRE DEL 2020		
HORARIO	CONFERENCIA	CONFERENCISTA
7:45	8:00	Instalación del seminario Directivos de la SAI
8:00	8:45	Ferrocarriles en el plan de desarrollo de Antioquia Juan Pablo López Cortes Secretario de Infraestructura Física Gobernación de Antioquia
8:45	9:30	Proyectos actuales y futuros para integración de Antioquia Gustavo Ruiz Agudelo Director Técnico Promotora Ferrocarril de Antioquia
9:30	10:15	Proyecto Metro de la 80 Sergio Andrés López Muñoz Gerente del Metro de la 80 Alcaldía de Medellín  Tomás Andrés Elejalde Escobar Gerente General Metro de Medellín
10:15	11:15	<b>VISITA STANDS - DESCANSO</b>
11:15	12:00	Metro de Bogotá: Inicio de obras (POR CONFIRMAR) Andrés Escobar Uribe Gerente General Metro de Bogotá
12:00	13:30	<b>DESCANSO - ALMUERZO</b>
13:30	14:10	Plan Maestro Ferroviario Jonathan David Bernal González Secretario de Infraestructura Departamento Nacional de Planeación DNP
14:10	14:50	Actualizaciones estratégicas para los Ferrocarriles: Electrificación y alta velocidad Gareth Dennis Director Permanent Rail Engineering
15:00	17:00	<b>VISITA A STANDS</b>

**AGENDA SUJETA A CAMBIO**

# AGENDA ACADÉMICA

**CON EL TREN EN MARCHA...  
¡IMPULSAMOS EL FUTURO!**

21, 22 y 23 OCTUBRE  
2020 **VIRTUAL**

JUEVES 22 DE OCTUBRE DEL 2020		
HORARIO	CONFERENCIA	CONFERENCISTA
8:00 - 8:45	Estructuración técnica Regiotram del Norte	Juan Pablo Escobar Escobar Director Técnico EGIS Colombia
8:45 - 9:30	Tren de Cercanías del Valle	Luis Fernando Liberos Rentería Subsecretario de Macro Proyectos Gobernación del Valle del Cauca
9:30 - 10:15	Estructuración técnica Metro Ligero de Barranquilla	Carlos Rivas Aveledo Gerente Técnico A Todo Tren - ATT
10:15 - 11:15	<b>VISITA STANDS - DESCANSO</b>	
11:15 - 12:00	Ferrocarril Central: Chiriguana - La Dorada	Ángela María Cáceres Duarte Gerente de Estructuración Ferrocarril Central Financiera de Desarrollo Nacional
12:00 - 13:30	<b>DESCANSO - ALMUERZO</b>	
13:30 - 14:15	Nuevas tecnologías para la revisión de infraestructura	Carsten Puls Director ejecutivo Latinoamérica Deutsche Bahn AG - DB
14:10 - 14:55	Futuro del transporte masivo en la coyuntura del COVID-19	Dario Hidalgo Guerrero Promotor, investigador y practicante de la movilidad sostenible
14:55 - 17:00	<b>VISITA A STANDS</b>	



AGENDA SUJETA A CAMBIO  
**AGENDA ACADÉMICA**

VIERNES 23 DE OCTUBRE DEL 2020		
HORARIO	CONFERENCIA	CONFERENCISTA
8:00	8:45	Visión global de la modernización y digitalización del sistema de transporte de Barcelona Lluis Alegre Valls Director de Movilidad Autoridad de Transporte Metropolitano - ATM
8:45	9:30	Transporte Multimodal y el Sistema Ferroviario Edgar Octavio Higuera Gerente de Logística, Transporte e Infraestructura ANDI
9:30	10:15	Estructuración financiera en proyectos ferroviarios ( <b>POR CONFIRMAR</b> ) Diana Maria Giraldo Ceballos Gerente Regional Antioquia FINDETER
10:15	11:15	<b>VISITA STANDS - DESCANSO</b>
11:15	12:00	Casos actuales de electrificación ferroviaria Jesús Montesinos Ortuño Gerente General E2F
12:00	13:30	<b>DESCANSO - ALMUERZO</b>
13:30	14:15	Simulación integrada operación-tracción-sistema de potencia Daniel Alberto Arroyave Docente de Catedra Universidad Pontificia Bolivariana - UPB
14:15	15:00	Metros subterráneos y túneles ferroviarios, el impacto de las obras subterráneas en el desarrollo del transporte sostenible Mauricio Andres Álvarez Ortiz Ingeniero de Asistencia Técnica UTT Mapei
15:00	15:45	Plan Maestro Nacional Ferroviario Ignacio Arbeláez Restrepo Experto Ferroviario SAI
15:45	16:30	Panel Universitario : Hub Ferroviario colombiano el rol de las Universidades Iván Reinaldo Sarmiento - Facultad de Minas John Jairo Agudelo Ospina - Universidad EAFIT Andres Emiro Diez - Universidad Pontificia Bolivariana
16:30	17:30	<b>VISITA STANDS - DESCANSO</b>

