



Ferrocarriles

VI Seminario Internacional de Ferrocarriles
y Transporte Sostenible - II Expo



AGENDA ACADÉMICA

INSCRÍBETE YA

Organiza:



Sociedad Antioqueña de
Ingenieros y Arquitectos
La Fuerza de la Razón - 1913

Apoyan:



Embajada Británica
Colombia



**HUB
FERRO
VIARIO**
movilidad sostenible

**CAMARA DE COMERCIO
DE MEDELLIN PARA ANTOQUIA**



Ferrocarriles

VI Seminario Internacional de Ferrocarriles
y Transporte Sostenible - II Expo

DÍA 1 - PARTE 1

AGENDA - JUEVES 14 DE AGOSTO

Conferencia

Expositor

EJE TEMÁTICO 1: GESTIÓN NORMATIVA Y REGULACIÓN AMBIENTAL Y SOCIAL: Reactivación y modernización de la red férrea nacional, con el objetivo de mejorar la competitividad y productividad del país.

Estado de la política pública
de los ferrocarriles

Juliana Pineda Muñoz - **Grupo Ferreo**
Ministerio de transporte

La ANI y los proyectos ferroviarios

Óscar Javier Torres Yarzagaray - **Presidente ANI**

Plan maestro de transporte: El rol de
los ferrocarriles

Sandra Milena Rueda Ochoa - **Subdirectora de
Formulación y Evaluación en Unidad de Planeación
de Infraestructura de Transporte - UPIT**

EJE TEMÁTICO 2: COLOMBIA FÉRREA - PROYECTOS EN CURSO

Metro de Bogotá línea 1 (Construcción súper
estructuras)

José Ricardo Villadiego Bockelmann - **Subgerente
de Construcción e Infraestructura Metro de Bogotá**

Metro de la 80 Medellín: Avances de la
construcción y oportunidades

Jorge Alberto Ramos López - **Gerente
de Proyectos de Infraestructura (E)**

Avances de la construcción: RegioTram

Orlando Santiago Cely - **Gerente Empresa
Férrea Regional**

Proyecto del Tren de Cercanías del
Valle del Cauca, tramo Cali-Jamundí

Juan Camilo Pantoja - **Gerente de estructuración
y Banca de inversión-FDN**

Innovación en los proyectos ferroviarios de CRRC en
Colombia, impacto en el futuro ferroviario y en
el transporte sostenible.

Lou Fangzuo **Presidente de CRRC**
changchun Colombia Railway vehicles SAS

*Sujeta a cambios

Organiza:



Sociedad Antioqueña de
Ingenieros y Arquitectos
La Fuerza de la Razón - 1913



Embajada Británica
Colombia





Ferrocarriles

VI Seminario Internacional de Ferrocarriles
y Transporte Sostenible - II Expo

DÍA 1 - PARTE 2

AGENDA - JUEVES 14 DE AGOSTO

EJE TEMÁTICO 3: FORMACIÓN Y CAPACIDADES FERROVIARIAS

Panel: La importancia de la Política Pública
en el desarrollo ferroviario

Promotora Ferrocarril de Antioquia - Marcela Holguin Moreno
Área Metropolitana del valle de Aburrá - Paula Palacio Salazar

Autoridad Regional de Transporte del Valle del Cauca -
Juanita Concha Rivera

Región Metropolitana Bogotá - Luis Lota

Moderador: Juan Esteban
Martínez Ruiz - Presidente de **ACOMOVES**

Innovación en ferrocarriles

Felipe Castro Arenas - **Director para Colombia de Crossrail**
Embajada Británica

Panel: Proyecto de conexión interoceánica

Proyecto Tameme: John Byron Zapata Atehortúa

Sociedad de inversiones Sol de Oriente: Lida González

IP Conexión Interoceánica de Colombia: Jean
Christian Trujillo Gómez

PTI: Federico Sierra Rodríguez

Moderadora: Magda López Pinilla - Gerente General
PRANA Construcción de Proyectos

*Sujeta a cambios

Organiza:



Sociedad Antioqueña de
Ingenieros y Arquitectos
La Fuerza de la Razón - 1913

Apoyan:



Embajada Británica
Colombia



**HUB
FERRO
VIARIO**
movilidad sostenible



CAMARA DE COMERCIO
DE MEDELLIN PARA ANTIOQUIA



Ferrocarriles

VI Seminario Internacional de Ferrocarriles
y Transporte Sostenible - II Expo

DÍA 2 - PARTE 1

AGENDA - VIERNES 15 DE AGOSTO

Conferencia	Expositor
EJE TEMÁTICO 4: INNOVACIÓN EN EL SECTOR FERROVIARIO	
Robot con IA para inspección de rieles	Yong Woon Park, Ph.D, Presidente de A2Mind
La importancia de innovación energética en el sector ferroviario	Andrés Emiro Díez Restrepo - Coordinador Comisión de ferrocarriles y transporte sostenible - SAI
Reglamentación técnica e Innovación ferroviaria	Jhon Jairo González Bernal - Director General (E) INVIAS
Energías limpias para la movilidad sostenible Proyecto Espíritu Santo EPM	Humberto Iglesias Gómez - Vicepresidente de Negocios EPM
Aspectos Técnicos del Proyecto Dorada-Chiriguaná	Máximo Fernández Rodríguez- Representante Legal FM
La importancia de la Tecnología y la seguridad de los pasos a nivel	Martín Castro - Director of Sales at Siemens Rail Automation F&P
Gestión de activos de sistemas férreos	Jairo Espejo Molano - Hub Ferroviario de Antioquia
EJE TEMÁTICO 5: VENTANA AL MUNDO	
Infraestructura Ferroviaria Sostenible	Santiago Tobón - Gerente de Transporte Aecon Group - Embajada Británica
Ferrocarriles en América Latina, la vía hacia un futuro de transporte sostenible y su financiación	Héctor Varela - Especialista en Infraestructuras de Transporte - CAF : Banco de Desarrollo de América Latina y el Caribe
Experiencias técnicas en la construcción y puesta en marcha del Metro de Quito, y una mirada prospectiva a su desarrollo futuro	Juan Carlos Parra Fonseca - Gerente General Metro de Quito

*Sujeta a cambios

Organiza:



Sociedad Antioqueña de
Ingenieros y Arquitectos
La Fuerza de la Razón - 1913

Apoyan:





Ferrocarriles

VI Seminario Internacional de Ferrocarriles
y Transporte Sostenible - II Expo

DÍA 2 - PARTE 2

AGENDA - VIERNES 15 DE AGOSTO

El poder de la gestión de riesgos, en proyectos ferroviarios	Magda López Pinilla - Gerente General PRANA Construcción de Proyectos
Oportunidades de la Industria Colombiana en el sector ferroviario	Guillermo León Moreno - Consultor y asesor ferroviario
Tracción al Desarrollo: Oportunidades desde el Hub Ferroviario	Andrés Cadavid Álvarez - Experto Hub Ferroviario de Antioquia
La importancia de la formación académica en temas ferroviarios en Colombia.	Enrique Posada Restrepo - Sociedad Antioqueña de Ingenieros y Arquitectos - SAI
Panel: FerroSkill Summit, retos y desafíos de Educación Ferroviaria	UPB: Andrés Emiro Díez Restrepo - Coordinador Comisión de ferrocarriles y transporte sostenible - SAI EAFIT: Ricardo Taborda Ríos - Decano Escuela de Ciencias Aplicadas e Ingeniería. Pontificia Universidad Católica Madre y Maestra (PUCMM) República Dominicana: Jesús Ramírez, director de la Maestría en Gestión Ferroviaria SENA: Jaime Alberto Jaramillo Carvalho UDEA: Julio Cesar Saldarriaga Medina - Decano Moderador: Jaime Arenas Plata - Director del Cluster Energía Sostenible de la Cámara de Comercio de Medellín para Antioquia.

*Sujeta a cambios

Organiza:



Sociedad Antioqueña de
Ingenieros y Arquitectos
La Fuerza de la Razón - 1913

Apoyan:



Embajada Británica
Colombia



CAMARA DE COMERCIO
DE MEDELLIN PARA ANTIOQUIA