




“EXPERIENCIAS EN EL USO DE ÓXIDO DE CALCIO EN LA ESTABILIZACIÓN DE SUELOS”

Programa de Ponencias






Martes 20 de noviembre de 2018

Horario	Actividad	Ponente
8:00 - 9:30	Registro	
9:30 - 9:45	Bienvenida	ING. SALVADOR FERNÁNDEZ AYALA Delegado AMIVTAC Jalisco
9:45 - 10:00	Mensaje / Inauguración	ING. CLEMENTE POON HUNG Presidente de la Federación Mexicana de Colegios de Ingenieros Civiles (FEMCIC)
10:00 - 11:45 Ponencia 1 	Breve Historia del tratamiento con Cal de suelos en Francia y los objetivos de tratamiento La Cal a.- Naturaleza, método de producción y calidad b.- Combinación con otros ligantes	MTRO. JEAN FRANCOIS CORTE Miembro del consejo del ministerio francés encargado de los transportes DR. DIDIER LESUEUR Experto Senior de Materiales
11:45 – 13:30 Ponencia 2 	Interacciones de la cal con el suelo a.- Naturaleza de las interacciones b.- Materiales que tienen un efecto adverso sobre el tratamiento	DR. DIDIER LESUEUR Experto Senior de Materiales
13:30 – 15:15 Ponencia 3 	Metodología de estudio a.- Clasificación de los suelos a tratar b.- Metodología de estudio para el tratamiento de suelos en terraplén c.- Metodología de estudio para el tratamiento de suelos en capas de sub rasante	MTRO. JEAN FRANCOIS CORTE Miembro del consejo del ministerio francés encargado de los transportes

“EXPERIENCIAS EN EL USO DE ÓXIDO DE CALCIO EN LA ESTABILIZACIÓN DE SUELOS”

Programa de Ponencias

Miércoles 21 de noviembre de 2018

Horario	Actividad	Ponente
8:00 - 9:00	Registro	
9:00 -10:45 Ponencia 4 	<p style="text-align: center;">Ejecución de las obras</p> <p>a.- Las secuencias elementales de trabajo b.- Requisitos del equipo c.- Control de calidad de trabajo</p>	<p style="text-align: center;">MTRO. JEAN FRANCOIS CORTE Miembro del consejo del ministerio francés encargado de los transportes</p>
10:45 - 12:30 Ponencia 5 	<p style="text-align: center;">Ejemplos de aplicaciones del tratamiento</p>	<p style="text-align: center;">DR. DIDIER LESUEUR Experto Senior de Materiales</p>
12:30 - 13:00 Ponencia 6 	<p style="text-align: center;">Investigaciones del IMT sobre el uso de óxido de calcio para el mejoramiento de suelos</p>	<p style="text-align: center;">DRA. NATALIA PÉREZ GARCIA Instituto Mexicano del Transporte</p>
13:00 – 14:00 Ponencia 7 	<p style="text-align: center;">Aplicación y evaluación de caminos rurales estabilizados con oxido de calcio en el Estado de Jalisco</p>	<p style="text-align: center;">MTRO. RAPHAEL BARRAZA MARISCAL Residente General de Caminos Rurales y Alimentadores Centro SCT Jalisco</p>
14:00 – 14:45 Mesa Redonda 	<p style="text-align: center;">Mesa Redonda</p>	<p style="text-align: center;">Todos los ponentes</p> <p style="text-align: center;">Moderador: DR. PAUL GARNICA Instituto Mexicano del Transporte</p>
14:45 – 15:00	Clausura	



MTRO. JEAN FRANÇOIS
CORTÉ



DR. DIDIER LESUEUR



DRA. NATALIA PÉREZ
GARCÍA



MTRO. RAPHAEL
BARRAZA MARISCAL



PONENTES

20 y 21 de noviembre

20 y 21 de noviembre de 2018
Guadalajara, Jal.

www.amivtacjalisco.org



MTRO. JEAN FRANÇOIS
CORTÉ



Breve historia del tratamiento con cal de suelos en Francia y los objetivos del tratamiento



DR. DIDIER LESUEUR



La Cal:

- a. Naturaleza, método de producción y calidad
- b. Combinación con otros ligantes

1er Ponencia



20 de noviembre

20 y 21 de noviembre de 2018
Guadalajara, Jal.

www.amivtacjalisco.org



DR. DIDIER LESUEUR

Interacciones de la cal con el suelo

- a. Naturaleza de las interacciones
- b. Materiales que tienen un efecto adverso sobre el tratamiento

2da Ponencia



20 y 21 de noviembre de 2018
Guadalajara, Jal.
www.amivtacjalisco.org

20 de noviembre



MTRO. JEAN FRANÇOIS CORTÉ

Metodología de estudio

- a. Clasificación de los suelos a tratar
- b. Metodología de estudio para el tratamiento de suelos en terraplén
- c. Metodología de estudio para el tratamiento de suelos en capas de subrasante

3ra Ponencia



20 y 21 de noviembre de 2018
Guadalajara, Jal.
www.amivtacjalisco.org

20 de noviembre



Ejecución de las obras

- a. Las secuencias elementales de trabajo
- b. Requisitos del equipo
- c. Control de calidad del trabajo

4ta Ponencia



20 y 21 de noviembre de 2018
Guadalajara, Jal.
www.amivtacjalisco.org

MTRO. JEAN FRANÇOIS CORTÉ

21 de noviembre



Ejemplos de aplicaciones del tratamiento

5ta Ponencia



20 y 21 de noviembre de 2018
Guadalajara, Jal.
www.amivtacjalisco.org

DR. DIDIER LESUEUR

21 de noviembre



DRA. NATALIA PÉREZ GARCÍA

21 de noviembre

Investigaciones del IMT sobre el uso del óxido de calcio para el mejoramiento de suelos

6ta Ponencia



20 y 21 de noviembre de 2018
Guadalajara, Jal.
www.amivtacjalisco.org



MTRO. RAPHAEL BARRAZA MARISCAL

21 de noviembre

Aplicación y evaluación de caminos rurales estabilizados con óxido de calcio en Jalisco

7ma Ponencia



20 y 21 de noviembre de 2018
Guadalajara, Jal.

www.amivtacjalisco.org

Mesa Redonda



MTRO. JEAN FRANÇOIS
CORTÉ



DR. DIDIER LESUEUR



DRA. NATALIA PÉREZ
GARCÍA



MTRO. RAPHAEL
BARRAZA MARISCAL

MODERADOR: DR. PAUL GARNICA

Mesa Redonda

21 de noviembre

20 y 21 de noviembre de 2018
Guadalajara, Jal.

www.amivtacjalisco.org



COLOQUIO INTERNACIONAL MÉXICO - FRANCIA



"Experiencias en el uso
de óxido de calcio en la
estabilización de suelos"

20 y 21 de Noviembre, 2018
9:00 a 16:00h

Hotel RIU, Guadalajara, Jalisco,
México.
Av. López Mateos 308

ColoquioMEXFRA