

# NFU EN MEZCLAS ASFALTICAS



## 1º ENCUENTRO IBEROAMERICANO

16 de Marzo de 2022

"POR MAS CARRETERAS SOSTENIBLES"  
Hacia el Asphalt Rubber - Málaga 2022

↑ La importancia de un sistema de gestión de NFU

↑ Análisis del ciclo de vida

↑ Reología, aportes estructurales y superficiales

↑ Últimas tecnologías de digestión y dispersión

↑ Obras en países de la región

↑ Especificaciones técnicas

↑ Investigación y desarrollo interuniversidades-empresas y estado

**Organiza:**

UTN-La Plata

LEMOC

Centro de Investigaciones Viales

CIC

COMISIÓN DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS

**Auspicia:**

**SLTC**

Sociedad Latinoamericana de Tecnología del Caucho



# PROGRAMA



10:00 Inauguración de las jornadas

---

10:00 - 11:30 BLOQUE 1

---



10:10 - 10:30

**SISTEMA DE GESTIÓN DE LOS NFU, EL CASO DE SIGNUS ECOVALOR**

Dra. Leticia Saiz Rodriguez - SIGNUS España



10:30 - 10:50

**ANÁLISIS DEL CICLO DE VIDA APLICADO AL USO DE NFU EN CARRETERAS**

Ing. José Luis Canga Cabañes-Abaleo SL España



10:50 - 11:10

**SISTEMAS DE DISPERSIÓN Y REOLOGÍA DE ASFALTOS CON POLVOS DE NFU**

Dr. Ing. Gerardo Botasso - LEMaC - Argentina



11:10 - 11:30

**ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE MEZCLAS ASFÁLTICAS CON NFU**

Lic. Manuel Salas - CEMOSA - España

11:30 - 11:40 INTERVALO

---

11:40 - 13:00 BLOQUE 2

---



11:40 - 12:00

**MEZCLAS ASFÁLTICAS CON ALTAS TASAS DE NFU**

Dr. Juan Gallego Medina UPM ETSICCP



12:00 - 12:20

**ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE LAS MEZCLAS ASFÁLTICAS CON CAUCHO DE NFU**

Dr. Jorge Souza CONSULPAV - USA



12:20 - 12:40

**ANÁLISIS DE DESEMPEÑO SUPERFICIAL DE MEZCLAS ASFÁLTICAS CON CAUCHO**

Dr. Gerardo Flintch VIRGINIATECH - USA



12:40 - 13:00

**TECNOLOGÍA SEMIHÚMEDA, ADITIVOS DE CAUCHO PREDIGERIDO RARX**

Dr. Miguel Angel Sanz Coll CIRTEC - España

# PROGRAMA



13:00 - 13:10 INTERVALO

---

13:10 -14:30 BLOQUE 3

---



13:10 - 13:25

**EXPERIENCIAS DE OBRAS EN CHILE**

Ing. Víctor Fabián Armijos - SACYR - Chile



13:25 - 13:40

**EXPERIENCIAS DE OBRAS EN URUGUAY**

Ing. Santiago Kroger - BITAFAL - Uruguay



13:40 - 14:00

**SINTESIS DEL USO DEL ASFALTO CAUCHO,  
INVESTIGACION, NORMATIVA Y APLICACION EN  
PROYECTOS EN COLOMBIA**

Dr. Ing. Fredy Alberto Reyes Lizcano - Univ. Javeriana -  
Colombia



14:00 - 14:15

**EXPERIENCIAS DE OBRAS CON NFU EN MÉXICO**

Dr. Ing. Jorge Alarcón - NEOTECH- México



14:15- 14:30

**EXPERIENCIAS DE OBRAS CON NFU EN ARGENTINA**

Ing. Marcela Balige - YPF - Argentina



14:30- 14:45

**MEZCLAS ASFÁLTICAS FABRICACIÓN TIBIA -  
COLOCACIÓN EN FRÍO CON NFU EN MADRID**

Jorge Coelho - UNICO ASFALTOS. ESPAÑA

---

14:45 - 15:30 BLOQUE FINAL CONCLUSIONES

---

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN LAS UNIVERSIDADES**

Debate y participación de I+D+i vigentes, tesis de posgrado,  
nuevas propuestas.

**Coordinación:**

**Dr. Juan Gallego**

**Dr. Fredy Alberto Reyes Lizcano**

**Dr. Gerardo Flintch**

**Dr. Gerardo Botasso**





**NFU2022@GMAIL.COM**

**INSCRIPCIONES SÓLO A ESTE CORREO  
RECIBIRÁ UN ENLACE DE ZOOM QUE LE  
DARÁ ACCESO AL SEGUIMIENTO DE LA  
CONFERENCIA EN DIRECTO**

**16 DE MARZO DE 2022  
10 HS - HORA ARGENTINA**