



ROMA 1957  
PARIS 1963  
LUZERN 1969  
WIEN 1975  
MÜNCHEN 1981  
GRENOBLE 1987  
BARCELONA 1993  
SAN FRANCISCO 1999  
INNSBRUCK 2005  
RIO DE JANEIRO 2011  
BOLZANO / BOZEN 2017

ORGANIZZAZIONE INTERNAZIONALE TRASPORTI A FUNE  
INTERNATIONALE ORGANISATION FÜR DAS SEILBAHNWESEN  
ORGANISATION INTERNATIONALE DES TRANSPORTS A CABLES  
INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR TRANSPORTATION BY ROPE  
ORGANIZACION INTERNACIONAL DE TRANSPORTES POR CABLE

Sede: I-00144 ROMA – Viale Pasteur 10

## Comunicado de prensa de la OITAF

Con motivo de la feria internacional INTERALPIN, que volverá a celebrarse en Innsbruck, la OITAF organizará de nuevo un seminario técnico en la mañana del 20 de abril de 2023. La Comisión de Estudios n.º II «Cables» se ha encargado este año del diseño y ha seleccionado el siguiente tema:

### **«Saque el máximo partido a sus cables»**

Las instalaciones de transporte por cable de pasajeros han experimentado un enorme aumento de prestaciones en las últimas décadas: los teleféricos de excursión se han convertido en modernos medios de transporte con altas velocidades de desplazamiento y largos tiempos de funcionamiento. Los cables de transporte de los teleféricos y sus conexiones de empalme deben seguir este ritmo de evolución, lo que requiere un alto nivel de conocimientos por parte del personal técnico sobre la vida útil de los cables, los factores de influencia que favorecen el desgaste, la inspección correcta, así como la planificación de las medidas de mantenimiento. Las recomendaciones de la OITAF sobre inspección visual y magnética de cables, recientemente reeditadas, ya han incorporado los últimos avances técnicos a estas medidas de control. Con un nuevo documento sobre la estimación calculada de la vida útil de los cables y las posibles medidas de mejora, el Grupo de Trabajo de Cables cierra el círculo sobre cómo aprender de los datos de inspección, utilizar los cables de forma sostenible y planificar medidas a tiempo. Ponentes del sector de cables e instalaciones de transporte por cable de Alemania, Francia, Austria y Suiza compartirán sus conocimientos y responderán a preguntas técnicas sobre el uso de cables metálicos en los modernos ferrocarriles de montaña. Además, en el seminario se tratarán los siguientes temas:

- Influencias operativas sobre la vida útil de los cables trenzados redondos
- Ejemplos de estimación de la vida útil de un cable mediante el método Feyrer
- Predicción de vida útil mediante IRM en la práctica
- Avances en tecnología y análisis de IRM
- Métodos para prolongar la vida útil de los cables
- El empalme en el foco

Se ofrecerá interpretación simultánea en alemán, italiano, inglés y francés.

Este seminario se celebrará entre las 9 y las 13 horas, dejando la tarde libre para otras visitas a la feria.

### **Inscripción en línea en Eventos:**

[www.oitaf.org](http://www.oitaf.org)

La participación es gratuita.

**OITAF**

**Amt für Seilbahnen**

**Piazza Silvius Magnago 3**

**I - 39100 BOLZANO**

Correo electrónico: [info@oitaf.org](mailto:info@oitaf.org)

**Bolzano, 13 de marzo de 2023**

Adjunto: Programa