

2ª EDICIÓN: 5 y 6 de noviembre | Siero (Asturias)

## Certificación de Operadores de Sala de Control de Túnel en Gestión de Incendios



### Incluye ejercicios prácticos y simulacros con fuego real en el túnel de ensayos de Applus+

Los operadores de sala de control en túneles tienen un papel clave en caso de incendio. Sus decisiones y su actuación ante una emergencia serán claves a la hora de gestionar los sistemas antiincendios y de ventilación, y participar en una posible evacuación. La reacción de los operadores ante una situación de fuego real requiere toma de decisiones críticas en momentos de estrés, tanto personal como de las personas que puedan estar atrapadas en el túnel. Por ello, disponer de experiencia práctica ante situaciones de incendio en túnel, con fuego y humo real puede marcar la diferencia.

#### TRAINING EN TÚNEL CON FUEGO Y HUMO REAL

Applus+ TST dispone de un túnel de 600 metros de longitud para realizar las pruebas prácticas, similar a un túnel carretero de doble sentido, con salidas de emergencia a una galería y los sistemas de ventilación más habituales en túneles.

Este túnel experimental está especialmente preparado para llevar a cabo ejercicios prácticos con fuego real y cuenta con larga experiencia siendo utilizado para realizar formaciones para operadores de sala de control y personal de vialidad/mantenimiento, bomberos, equipos de salvamento minero y otros perfiles profesionales relacionados con emergencias en espacios cerrados.

El programa de formación consta de dos días, durante los que los operadores, además de recibir conocimientos teóricos de cómo evoluciona un fuego en un túnel, realizarán tres ejercicios prácticos dentro del túnel:

- **Ensayo-demostración con fuego real**
  - Desde el interior del túnel: evolución del humo
  - Desde la sala de control: evolución del humo



- **Ensayo-demostración con humo blanco desde dentro del túnel (ejercicios de evacuación)**
- **Prácticas de extinción de fuego real**

El curso consta de dos días completos, mañana y tarde, e incluye café y almuerzo de los participantes.

Todos los ejercicios estarán coordinados y supervisados por personal de Applus+ TST, manteniéndose todas las medidas necesarias de seguridad. Además, la Brigada de Salvamento Minero participa en el control y evolución del fuego para actuar si fuera necesario.

### **LOS PARTICIPANTES RECIBIRÁN LA CERTIFICACIÓN DE APPLUS+**

El proceso de certificación incluye:

- Evaluación previa del candidato: en base a su formación y experiencia laboral.
- Realización de curso de Applus+ TST.
- Realización de prácticas con fuego y humo real.
- Verificación de la aptitud.
- Evaluación por la Comisión de Certificación de Applus+.
- Emisión del Carnet de Operador de Sala de Control de Túnel en Gestión de Incendio certificado por Applus+, con una validez de 10 años.

La renovación del Canet se realizará en base a la comprobación del mantenimiento de la actividad laboral del Operador en el puesto de trabajo. En caso de modificarse sustancialmente los requisitos, será requisito la realización del curso con contenidos actualizados.

El certificado permitirá a los operadores disponer de un reconocimiento a su competencia técnica en caso de intervención.

De cara a la empresa gestora del túnel, disponer de personal certificado por Applus+ ofrece confianza a usuarios y prescriptores, ya que la certificación Applus+ aporta transparencia y garantía de la competencia de su personal, ya que el certificado está respaldado por una entidad de certificación imparcial e independiente, con gran conocimiento técnico en el ámbito de la seguridad contra el fuego en túneles.

### **A QUIÉN VA DIRIGIDA ESTA CERTIFICACIÓN**

La certificación está dirigida a profesionales de empresas operadoras y/o de mantenimiento y conservación de túneles de carretera, responsables de seguridad y emergencia de túneles, operadores de sala de control de túnel. Asimismo, la formación es interesante para ingenieros y consultores que diseñan y proyectan túneles, personal de la Administración con competencias en la gestión de túneles y carreteras, empresas aseguradoras y cualquier profesional que desarrolle una actividad relacionada con los túneles.



### **MÁS INFORMACIÓN Y RESERVAS**



[ana.isabel@applus.com](mailto:ana.isabel@applus.com)

[fernando.garrido@applus.com](mailto:fernando.garrido@applus.com)

[www.tunneltest.com](http://www.tunneltest.com)

Tel: +34 985 741 645