GUÍA EXPRÉS

Cruzar las Vías

Seguridad en espacios ferroviarios para ADULTOS

AESF AGENCIA ESTATAL DE SEGURIDAD FERROVIARIA

AÑO EUROPEO DEL FERROCARRIL 2021

Datos de interés de la red ferroviaria española

- Longitud Red Ferroviaria: 15.301 Km
- Nº estaciones: 1.498
- Nº circulaciones trenes/año: 2.206.905
- Viajeros: 487 millones
- Pasos a nivel: 3.144

Fuente: Observatorio del Ferrocarril. Informe 2017.

Datos interesantes sobre los trenes

Algunos trenes de alta velocidad pesan unas 322 toneladas, lo que equivale a 260 coches.

La distancia de frenado de un tren que circula a 160 km/h puede ser de 1.000 metros, lo que se corresponde con 10 campos de fútbol.

Algunos trenes tienen una potencia de 8.800 KW, como 120 coches.

Accesos no autorizados a espacios ferroviarios y vandalismo

Entre 2010 y 2017 **murieron en España 114 personas en accidentes producidos en puntos no autorizados de paso** a los espacios ferroviarios.

Las infracciones más frecuentes son:

- No utilizar los pasos habilitados cuando los hay, o el uso inadecuado de los existentes.
- Irrumpir o cruzar las vías de manera antirreglamentaria o imprudente.
- No respetar la señalización.

MULTAS de hasta 7.500€

Además, **el acceso a espacios ferroviarios no permitidos está penado por la ley**. **El acceso público a las vías del tren no está permitido**, por tanto, **cruzarlas en un lugar no autorizado es muy peligroso, ilegal y sancionable.**

¿Por dónde se puede cruzar?

- En las estaciones y sus proximidades **existen pasos superiores, inferiores y al mismo nivel para cruzar las vías de forma segura.**
- En los casos en los que no existan otros pasos y haya un **cruce entre andenes: pare, mire a ambos lados, escuche atentamente y cruce cuando sea seguro.**
- **En los pasos a nivel, haga caso de las señales físicas, luminosas y sonoras.**

Pare,
obedezca la señalización y cruce cuando esté permitido.

Claves para evitar riesgos en los espacios ferroviarios

- Cuando pasee o haga deporte, **mantenga la distancia de seguridad con las vías. Los trenes producen remolinos de aire** tan potentes **que le pueden arrastrar y succionar debajo del tren.**
- **En el andén, sitúese tras la** zona se seguridad, normalmente delimitada con una **línea amarilla.**

Nunca
se acerque hasta que el tren esté completamente parado.

- En las estaciones y sus proximidades vaya por lugares autorizados.
- En las estaciones y otros espacios ferroviarios **respete las señales y ponga mucha atención en los pasos autorizados.**
- En las estaciones, **atienda a los mensajes sonoros y visuales, y a las indicaciones del personal.**

Cómo estar seguro en los espacios ferroviarios

- En las estaciones, tenga un comportamiento adecuado y no ponga en riesgo su integridad o la de los demás.
- Las estaciones y espacios ferroviarios pueden ser un lugar con riesgos. **El alcohol y algunos medicamentos alteran nuestra percepción del riesgo y reducen nuestra capacidad de respuesta.**

- En el borde del andén o cerca de las vías **hablar con el móvil, hacerse fotos, usar los cascos, estar pendiente de las redes sociales, etc. puede tener consecuencias muy graves.**
- **En las estaciones y sus proximidades, no ignore las señales de advertencia de peligro.**
- Al cruzar por los cruces entre andenes, hágalo por la zona central.
- Es peligroso cruzar las vías del tren. **Hay que estar siempre alerta, evita las distracciones.**

¡PARA, MIRA, ESCUCHA, VIVE!

Cruzar las Vías

Elaboración técnica:

Secretaría Técnica: Fundación de los Ferrocarriles Españoles

AESF Agencia Estatal de Seguridad Ferroviaria

Las imágenes recogidas en la guía han sido cedidas por ADIF, AESF, Fundación de los Ferrocarriles Españoles y Renfe o adquiridas en Bancos de imagen con licencia o licencias Creative Commons.

Diseño: www.uvebrand.com