

GUIA EXPRÉS



Creuar les vies

Seguretat en espais ferroviaris per a
JÓVENS



AGENCIA ESTATAL
DE SEGURIDAD FERROVIARIA



AÑO EUROPEO
DEL FERROCARRIL 2021

Dades d'interés de la xarxa ferroviària espanyola



Longitud de la xarxa ferroviària: 15.301 km



Núm. d'estacions: 1.498



Núm. circulacions trens/any: 2.206.905



Viatgers: 487 milions



Passos a nivell: 3.144

Font: Observatorio del Ferrocarril, Informe 2017.

Dades interessants sobre els trens

Alguns trens d'alta velocitat pesen unes 322 tones, que equivalen a 43 elefants.

La distància de frenada d'un tren que circula a 160 km/h pot ser de 1.000 metres, que corresponen a 10 camps de futbol.

Alguns trens tenen una potència de 8.800 kW, com 120 cotxes.

Accessos no autoritzats a espais ferroviaris i vandalisme

A més, l'accés a espais ferroviaris no permesos està penat per la llei. L'accés a les vies del tren no està permès al públic i, per tant, creuar-les en un lloc no autoritzat és, a més de molt perillós, il·legal i sancionable.

Hi ha persones que accedixen als espais ferroviaris per a:

- ▶ Agafar una drecera.
- ▶ No pagar el bitllet.
- ▶ Fer actes vandàlics (grafits, pintades, robatoris, etc.).
- ▶ Fer-se fotos.



**MULTES
de fins a
7.500€**

No s'ha d'oblidar que **estes accions poden tindre conseqüències tràgiques**, com la **mort** d'aquells que hi accedixen.

**114 morts
a Espanya
en accidents
ocorreguts en punts
no autoritzats
(2010-2017)**



Imatge cedida per ADIF

Per on creue?

- ▶ En les estacions i els seus voltants **hi ha passos superiors, inferiors i al mateix nivell per a creuar les vies de forma segura.**
- ▶ En els casos en què no hi haja altres passos i hi haja un **encreuament entre andanes: para't, mira als dos costats, escolta atentament i creua quan siga segur fer-ho.**
- ▶ En els passos a nivell fes cas dels senyals físics, lluminosos i sonors.

Com estar segur en els espais ferroviaris

- ▶ Els trens, per la seua velocitat i pes, **produïxen remolins d'aire tan potents que et poden arrossegar i succionar a sota del tren. No t'acostes mai a les vies o a la vora de l'andana fins que el tren no estiga completament parat.**

En l'andana, col·loca't darrere de la línia groga.



- ▶ En les estacions, tin un comportament adequat i no poses en risc la teua integritat o la dels altres.
- ▶ En les estacions, **atén els missatges sonors i visuals, i les indicacions del personal.**
- ▶ En les estacions i els seus voltants, no ignores els senyals d'advertència de perill.
- ▶ **Quan estàs en les vies corres el risc de sofrir lesions greus, i inclús la mort.** Hi ha risc pel tràfic de trens i per l'electricitat.

No fa falta tocar la catenària amb la mà per a electrocutar-se.



- ▶ **No toques mai la catenària.** La catenària es la línia elèctrica que hi ha sobre la via: no s'apaga mai i té una potència mortal.

Com estar segur en els espais ferroviaris

- ▶ **No poses mai objectes en la via**, ja que podrien causar un accident greu amb víctimes.
- ▶ A l'hora de divertir-te i eixir de festa no deixes de banda la teua seguretat. Els voltants de les vies del tren no són el millor lloc per a fer-ho, ja que comporten riscos, que en molts casos són fatídics.

L'alcohol i les drogues poden provocar accidents mortals.



- ▶ **L'alcohol, alguns medicaments i altres substàncies canvien la nostra percepció del risc i reduïxen la nostra capacitat de resposta.**

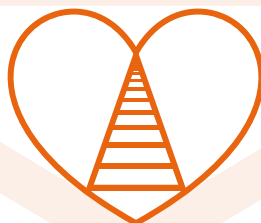


- ▶ En la vora de l'andana o prop de les vies, **fer-te selfies, usar els auriculars, estar pendent de les xarxes socials, etc. pot tindre conseqüències molt greus.**
- ▶ És perillós creuar les vies del tren. **Cal estar sempre alerta. Evita les distraccions.**

El tren et dona la llibertat de viatjar, eixir de marxa, estudiar, treballar... **Aprofita eixa llibertat, però amb seguretat.**



PARA'T, MIRA, ESCOLTA, VIU!



Creuar
les vies

Elaboració tècnica:



Secretaría Técnica:
FUNDACIÓN DE LOS
FERROCARRILES
ESPAÑOLES



AGENCIA ESTATAL
DE SEGURIDAD FERROVIARIA