

Tren EURODUPLEX

Tren: Euroduplex

Fabricante: Alstom

Velocidad: 320 km/h

Circula en los trayectos internacionales:

Barcelona - París

Barcelona - Toulouse

Características del tren:

509 plazas

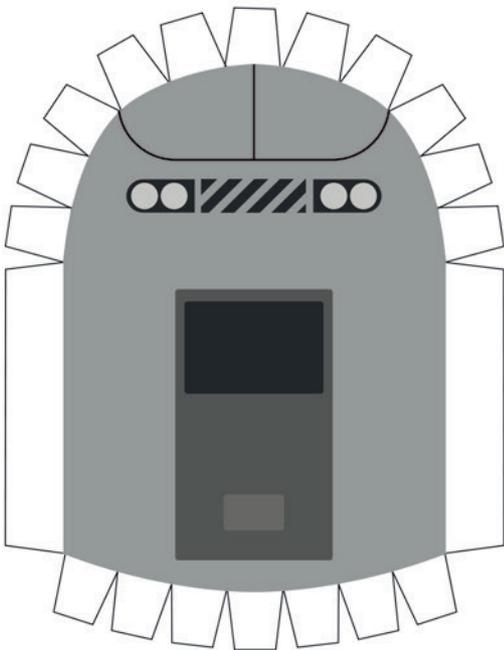
8 coches

(4 coches Turista, 3 coches Preferente y 1 coche-bar)

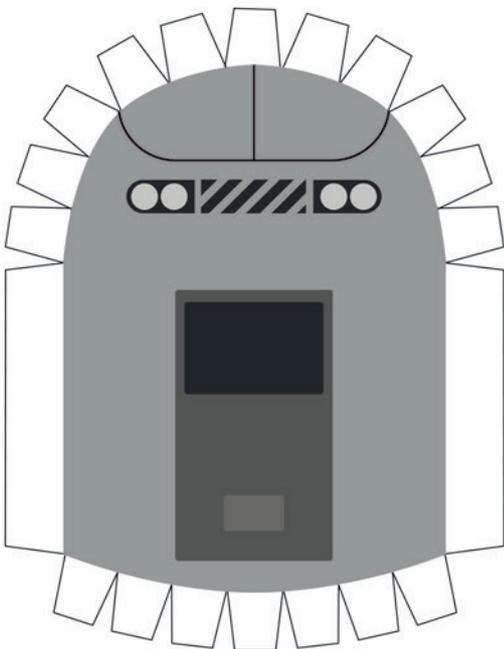
Más información: www.renfe-sncf.com

dificultad 
baja media alta

1



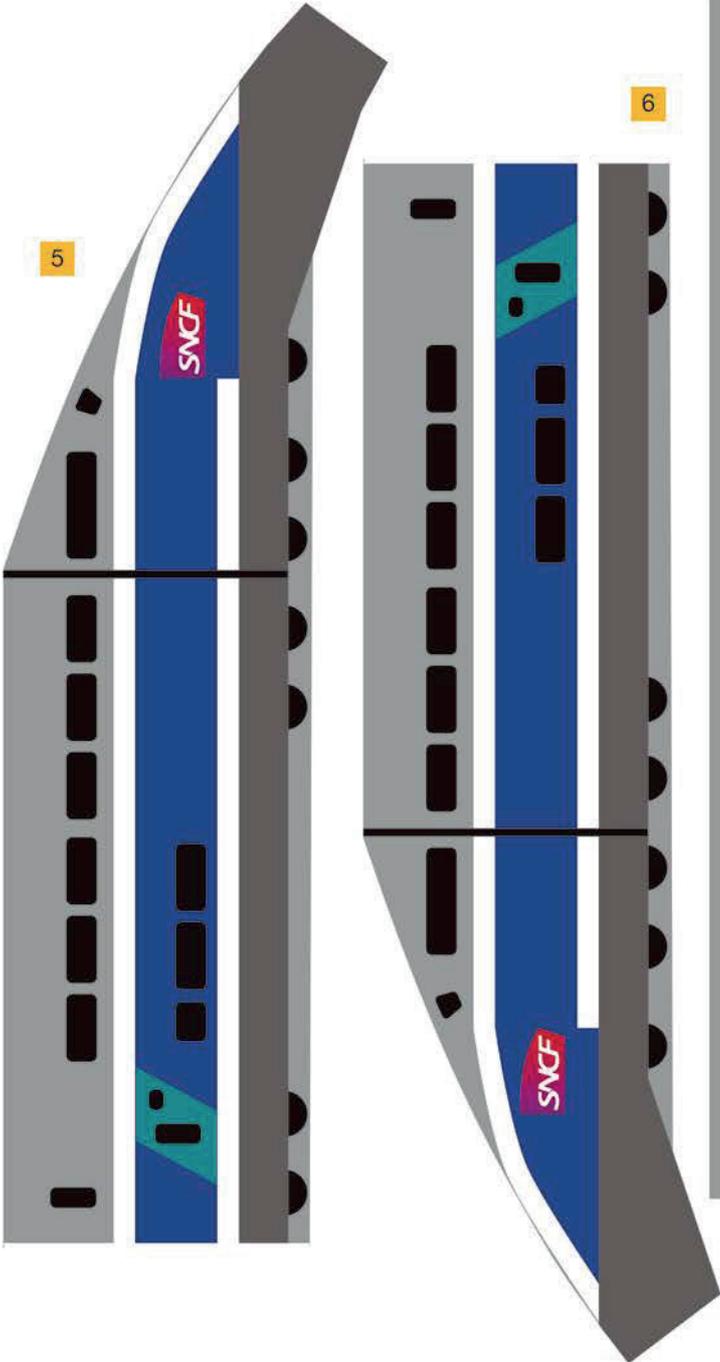
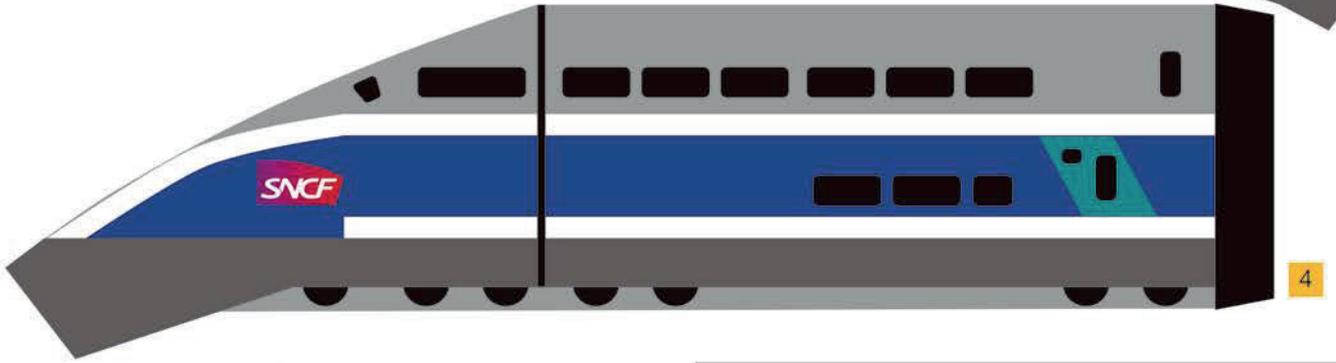
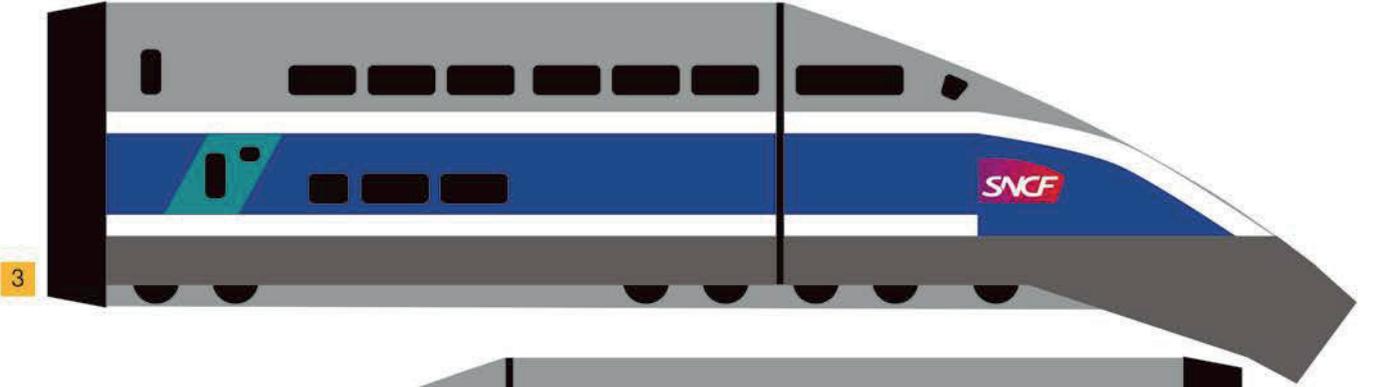
1



2



design © glòria fort _studio 2018



TRENrolla-T

EURODÚPLEX



renfe SNCF
en cooperació / en coopération



¡Construye tu propio tren La Mataró con el TRENrolla-T!

El Eurodúplex es un tren de alta velocidad de 2 pisos, con 509 plazas y que llega a circular a una velocidad de más de 300 km/h.

El acceso se realiza por las puertas de la parte baja y cada composición tiene un compartimento para el acceso de personas con movilidad reducida.

Su peso es de 424 toneladas, mide 200,19 m y cada tren se compone de 2 cabezas tractoras y 8 remolques de dos pisos.

Tren: Eurodúplex

Fabricante: Alstom

Velocidad: 320 km/h

Opera en los trayectos internacionales:

- Barcelona-París
- Barcelona-Toulouse

Características de la rama:

- 509 plazas
- 8 coches de viajeros (4 coches Turista, 3 coches Preferente y 1 coche-bar)

Más información -> www.renfe-sncf.com

¿Qué te parecería hacer una réplica tú mismo? ¡Con la actividad TRENrolla-T es posible! Se trata de una manualidad con una dificultad media... ¡Pero con un poco de ayuda y muchas ganas incluso te parecerá fácil!

Necesitas...

- - 2 tubos de papel reciclable
- - Cinta adhesiva

- - Cola (mejor de secado rápido)
- - Tijeras
- - 2 cartulinas tamaño A4 para imprimir el recortable
- - El recortable - [descárgalo aquí](#)



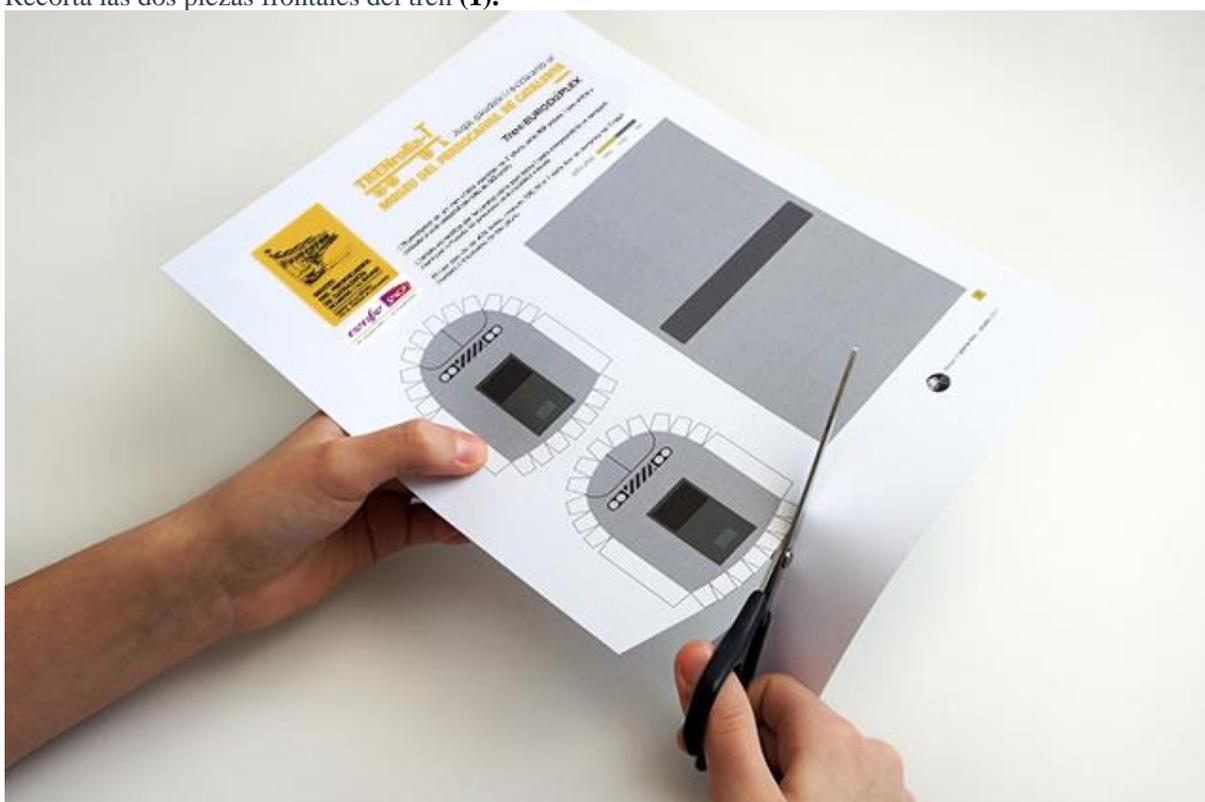
Antes de empezar... Imprime las plantillas en 2 cartulinas tamaño A-4 (21 x 29,7 cm). Están preparadas con el tamaño adecuado para recubrir un rollo de papel estándar (9,5 x 16 cm). Comprueba que los tamaños son correctos y que la impresión se realiza al 100% de escala.

Los pasos que has de seguir son...

1. Une los dos tubos de cartón con cinta adhesiva.



2. Recorta las dos piezas frontales del tren (1).



3. Dobra las pestañas de las piezas frontales.



4. Pon cola en la parte de atrás de las pestañas superiores de la cabina.



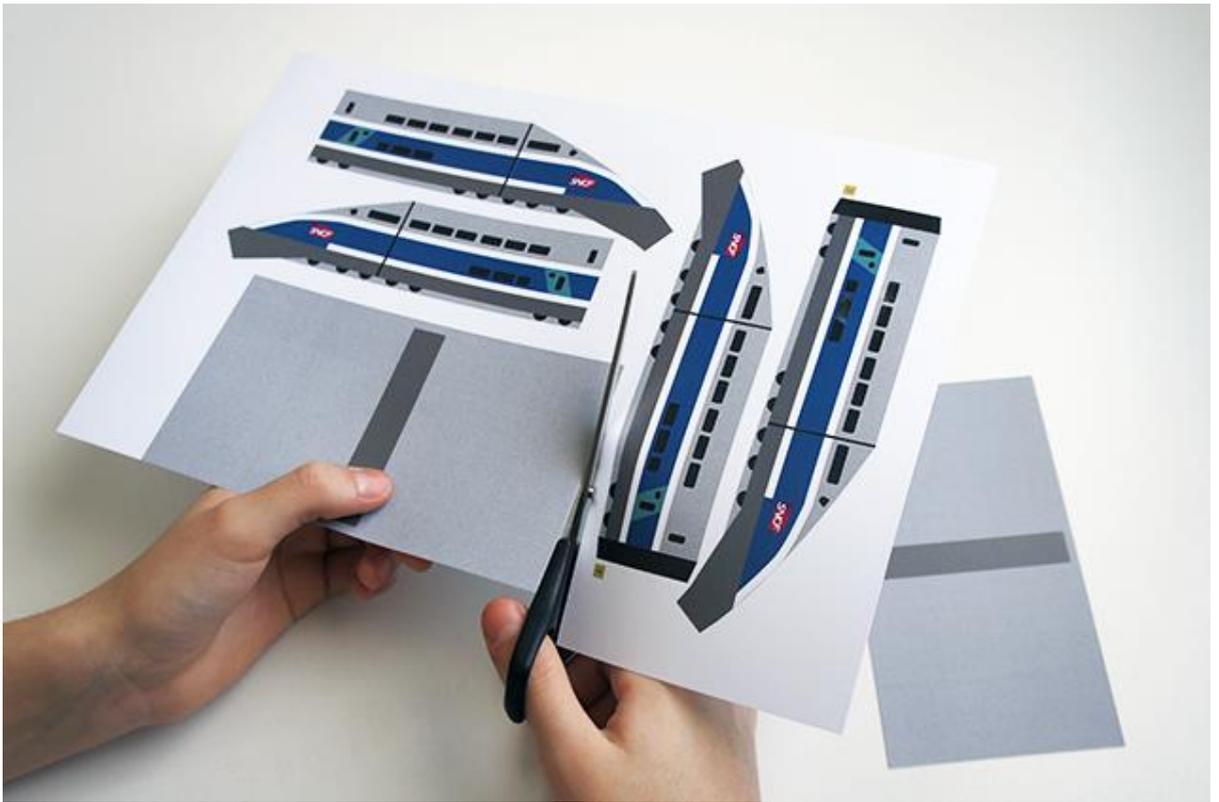
5. Pega las pestañas por encima en el extremo de uno de los tubos. Puedes reforzar la fijación con un poco de cinta adhesiva.



6. Repite pegando igual la otra pieza en el extremo del otro tubo procurando que las dos cabinas queden bien alineadas.



7. Recorta los rectángulos (2).



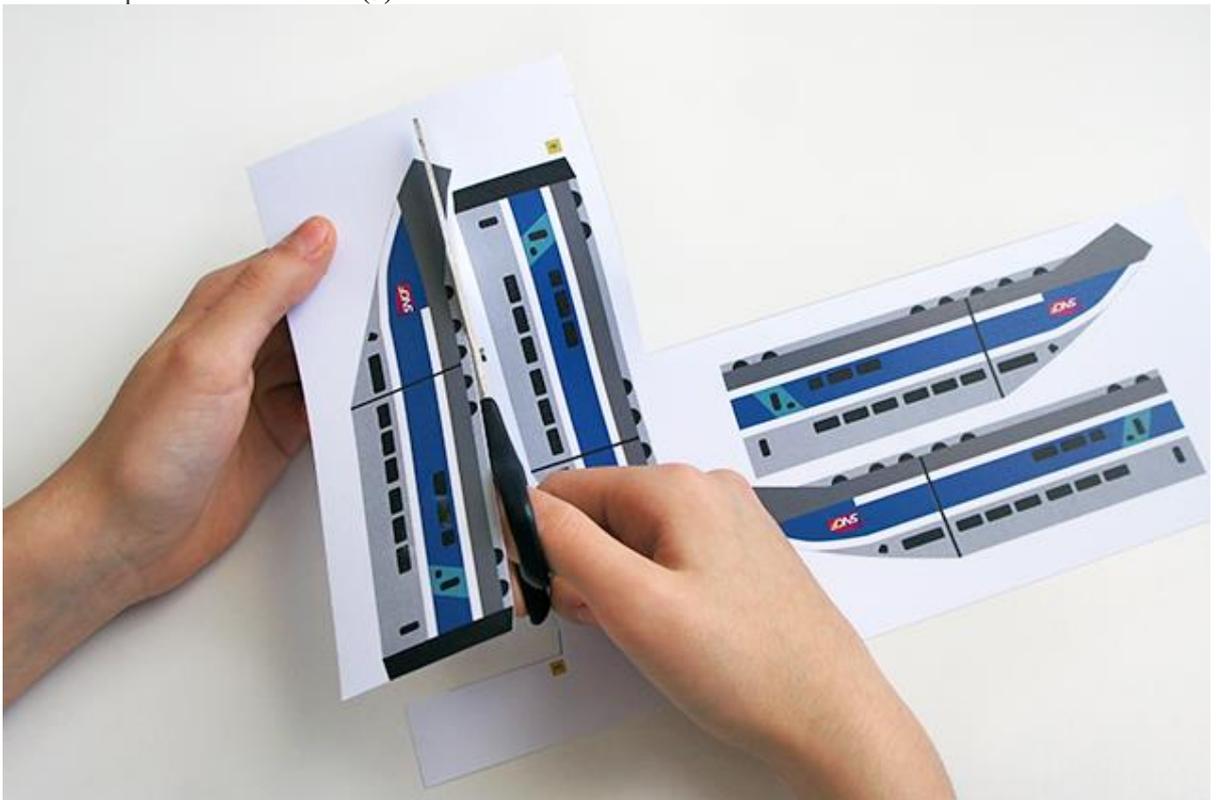
8. Pon cola en los tubos de cartón.



9. Pega los dos rectángulos recubriendo los tubos de cartón i procurando que los rectángulos de color gris oscuro centrales queden alineados con el centro de las cabinas de cada extremo.



10. Recorta la pieza lateral del tren (3).



11. Pon cola en la part superior de toda la pieza por la parte posterior.



12. Pega la pieza a la parte derecha del tubo alineando la línea negra vertical con el extremo de la cabina.



13. Pega todas las pestañas hasta la mitad de delante.



14. Recorta y encola de la misma forma la pieza (4) en el otro lado del tubo.



15. Repite los pasos con las piezas (5) i (6) en el otro tubo.



...¡Y ya tendrás la tren Eurodúplex terminado!



También puedes [descargar aquí el tutorial](#).

Y recordad que...