



UMA PUBLICAÇÃO ON-LINE DA LUISFER 03/11/2021 VOLUME I – Nº 33



LUISEFER
en ligne depuis 1976

FICHA TÉCNICA



Folha com notícias breves relevantes sobre a actualidade ferroviária nos mais variados domínios, como exploração, financeiro, indústria, segurança e modelismo à escala.

Agradecimento a todas as fontes de informação.

Preço: Gratuito (free download PDF) Periodicidade: Ocasional

Efeitos de Grafismo: Agradecimento a Eugénio Santos

Diretor da Publicação: Luís Curto Moreira Contacto: luisfer1976@sapo.pt

Propriedade: LUMO TRANSPORT

Divisão Ferroviária © LUISEFER Estudos e Realizações Ferroviárias

viaje sempre conosco



COMBOIOS DE PORTUGAL

TRANSPORTADORA OFICIAL DA

LUISEFER

en ligne depuis 1976





MAGAZINE

VÍA LIBRE Nº 667 (Noviembre 2021)



Faro, 3 de novembro de 2021

Recebemos nos nossos serviços, uma cópia da prestigiada revista espanhola VÍA LIBRE, que é o título ibérico mais importante na área ferroviária, e que muito agradecemos. Trata-se do número 667 e é referente ao corrente mês de novembro.



O sumário da publicação é o seguinte:

SUMARIO

Tendencias	4
Actualidad	7
Infraestructuras: León estrena estación pasante	15
Infraestructuras: Autopista ferroviaria Algeciras-Zaragoza	21
Innovación: Remitido Premio Talgo	32
Material: Punto final para los automotores 596	34
Especial: Rail Live y Tomorrow Mobility World Congress	42
Álbum Ferroviario: El ferrocarril minero de Porto Flavia	74
FURGÓN DE COLA	
Historia: Manuel Pilares	78
Piezas de Museo: Coche Harlan	88
A todo tren: El primer ferrocarril eléctrico de Andalucía	90
Libros: Novedades	100
Artes: Estructuras Metálicas III (vías y catenarias)	102
Mi cámara	106

LM

