



SOCIÉTÉ  
D'EXPLOITATION  
DE LA  
TOUR EIFFEL

## COMUNICADO DE PRENSA

París, 15 de marzo de 2022

# LA TORRE EIFFEL GANA EN ALTURA

EL GRUPO TDF INSTALA UNA NUEVA ANTENA DE SEIS METROS  
PARA LA TRANSMISIÓN DE RADIO DIGITAL EN LA REGIÓN DE PARÍS

A las 11.15 h de esta mañana, el grupo TDF llevaba a cabo una operación técnica excepcional para instalar en lo alto de la Torre Eiffel una nueva antena de radio de seis metros de altura que se utilizará para transmitir la radio digital terrestre (DAB+, Digital Audio Broadcasting) en toda la región de Ile-de-France. Con esta nueva antena, el monumento más famoso de Francia alcanza los 330 metros de altura.

Esta espectacular operación llevada a cabo en helicóptero no tiene precedentes. **La altura de la Torre Eiffel llevaba 22 años sin modificarse** y es la primera vez que se lleva a cabo una operación mediante helicóptero para instalar nuevos equipos.

## LA TORRE EIFFEL, UN LUGAR DE RADIODIFUSIÓN HISTÓRICO E INSÓLITO

La nueva antena DAB+ **se suma a las que ya están instaladas en lo alto de la Torre**, que permiten a TDF transmitir cerca de 30 canales de Televisión Digital Terrestre (TDT) y 32 emisoras de radio a 12 millones de personas de la región de París en un radio de casi 70 km desde el monumento.

Desde los inicios de la telegrafía sin hilos de Eugène Ducretet en 1898, **la Torre Eiffel se ha convertido en un enclave de innovación y excelencia en materia de radiodifusión**. La primera emisora de radio francesa nació a principios del siglo XX y se llamaba Radio Tour Eiffel, que es desde donde emitió durante casi 20 años. De hecho, fue la funcionalidad de la Torre como centro de radiodifusión lo que hizo que no se desmontara.

## LA PERICIA TÉCNICA DE TDF AL SERVICIO DE TODOS LOS FRANCESES

La nueva antena permitirá una óptima difusión de la radio digital DAB+ en Île-de-France. De 6 metros de altura y 350 kg de peso, la antena ha sido diseñada por los expertos de TDF en el centro de ingeniería de Liffré.

Desde 1991, los equipos de innovación de TDF han trabajado en el diseño de la radio digital terrestre (DAB+). Además de la emisión en FM, esta tecnología permite emitir trece emisoras de radio en la misma frecuencia, mientras que la banda FM solo permite una radio por frecuencia. El despliegue de la radio digital terrestre en Francia comenzó en el año 2014 en las proximidades de las principales ciudades y carreteras, según el plan de despliegue definido por el Conseil Supérieur de l'Audiovisuel (actual Arcom).

**La Torre Eiffel siempre ha sido un emblema de la innovación**. Es, de hecho, aquí donde TDF está experimentado con la televisión digital terrestre en ultra alta definición (UHD).

Jean-François Martins, Presidente de la Sociedad de Explotación de la Torre Eiffel, explica: "Desde su creación, la Torre Eiffel ha sido sinónimo de audacia y progreso técnico. Por su historia, está muy vinculada a la radio y siempre ha sido pionera en el campo de las comunicaciones. La instalación de esta antena DAB+ es una prueba más. El monumento continúa así prestando un servicio público al ofrecer nuevas perspectivas para la comunicación radiofónica. Estamos orgullosos de participar junto con los equipos de TDF".

Olivier Huart, Presidente y Director General del Grupo TDF, afirma: "Desde hace más de 40 años, el Grupo TDF pone su experiencia industrial al servicio de la radiodifusión sonora en Francia. Esta operación técnica sin precedentes, ejecutada en un lugar tan excepcional como la Torre Eiffel, es un inmenso motivo de orgullo para toda la empresa. Nos ha llevado más de un año prepararla en estrecha colaboración con la Sociedad de Explotación de la Torre Eiffel (SETE). La Torre Eiffel ya está preparada para la emisión de la radio digital terrestre (DAB+) para que los oyentes de la región de París puedan acceder tan fácilmente a ella como a la radio FM o la TDT.

## FOTOS Y VÍDEOS

### FOTOS

<https://bit.ly/37m1Ibi>

### VÍDEOS :

**En el SERTE hasta LAS 13:30 H**

Host: [capta-ftp.dyndns.tv](ftp://capta-ftp.dyndns.tv)

Protocolo : FTP con TSL/SSL

Login: TDF

Password: X6gDc6x<9/

Puerto 2121 en modo pasivo

Ruta remota: 3\_FTP\_CAPTA/TDF

## ACERCA DEL GRUPO TDF

Como operador de infraestructuras neutral y de acceso abierto, TDF apoya a los agentes del sector digital en los desafíos estratégicos de conectividad tanto en la Francia metropolitana, como en los territorios de ultramar. Ya sea para la difusión de radio y la TDT, la cobertura de banda ancha móvil o el despliegue de fibra, TDF pone al servicio de sus clientes toda su experiencia en el sector, un mix tecnológico único e innovador, así como una proximidad territorial de primer orden. En un mundo cada vez más conectado, TDF lleva más de cuatro décadas haciendo llegar, cada vez más rápido, las telecomunicaciones y los medios de comunicación a los franceses en cualquier parte del territorio, gracias a sus 19 000 torres, mástiles e infraestructuras.

[www.tdf.fr](http://www.tdf.fr)

## ACERCA DE LA SOCIEDAD DE EXPLOTACIÓN DE LA TOUR EIFFEL (SETE)

El 1 de noviembre de 2017, el Ayuntamiento de París delegó la explotación y gestión de la Torre Eiffel a SETE en virtud de un convenio de delegación de servicio público por un periodo de 13 años. SETE es una empresa pública local, cuyo capital pertenece en un 99 % a la Ciudad de París y en un 1% a la Metrópoli del Gran París. Presidida por Jean-François Martins, concejal de París, y dirigida por Patrick Branco Ruivo, SETE tiene una plantilla de unas 360 personas y facturó 25,29 millones de euros en 2020

**CONTACTO**  
**PRENSA SETE**

VICTORIA KLAHR  
Responsable de Comunicación Externa  
vklahr@toureiffel.paris  
Tel.: + 33 (0)7 72 00 05 60

**CONTACTO**  
**PRENSA TDF**

PAULINE MAUGER  
Responsable de Comunicación Externa  
pauline.mauger@tdf.fr  
Tel.: + 33 (0)3 70 01 18 27