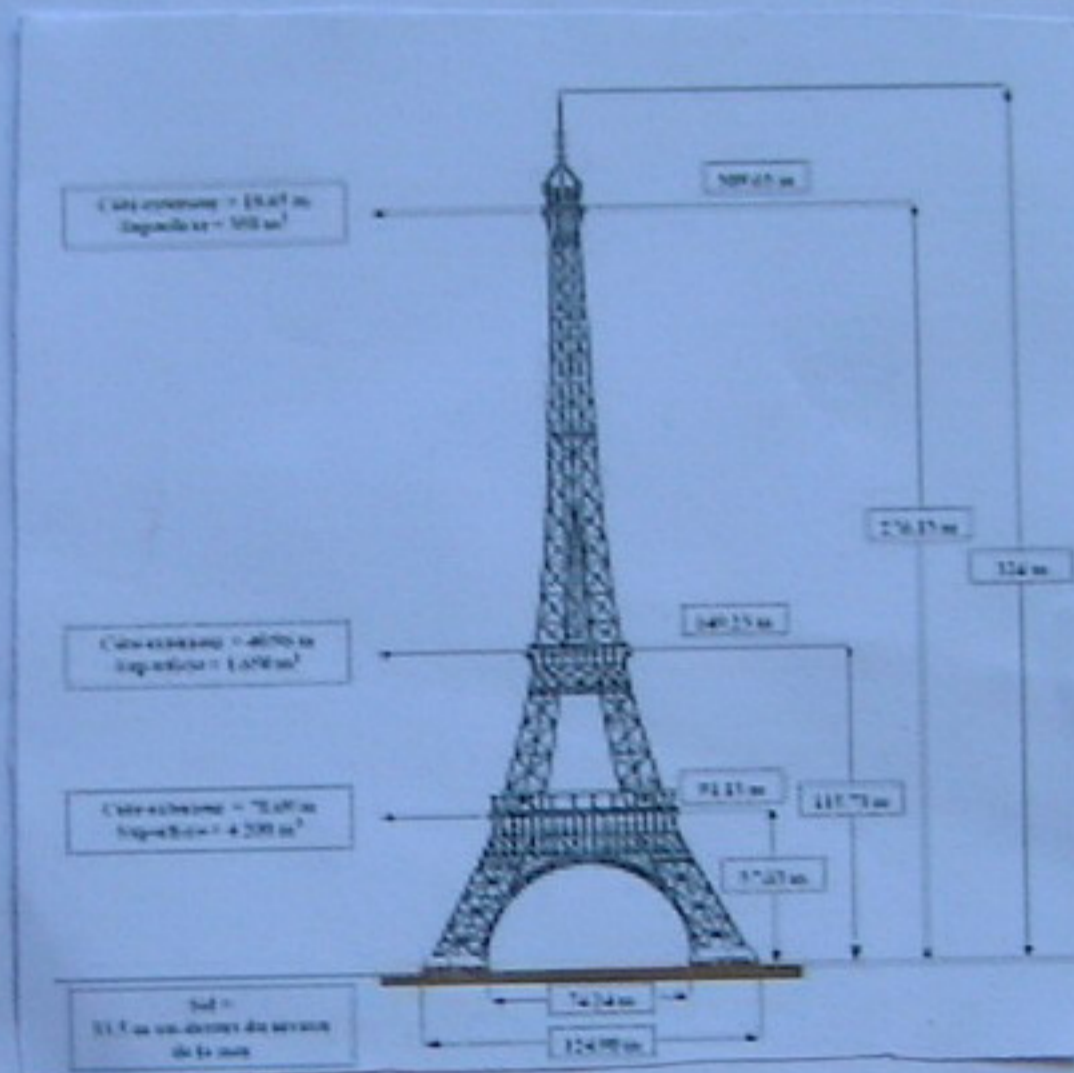


Nuria Peregrina

Francés

curso / 2010/11.

## LA TORRE EIFFEL



La Torre Eiffel mide 324 metros con la antena de radio que mide 24.

La Torre pesaba 7.300 toneladas, hoy en día se calcula su peso en más de 10.000. Las 2.700 toneladas de más se deben a los restaurantes, museos y tiendas que se han añadido posteriormente.

En un principio iba a medir 350 metros pero los vecinos de París se opusieron a ello.

Para llegar arriba del todo habría que subir 1.662 escalones, no se puede subir andando, por lo que debe usarse el ascensor obligatoriamente.



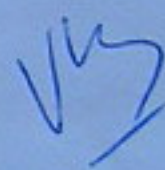
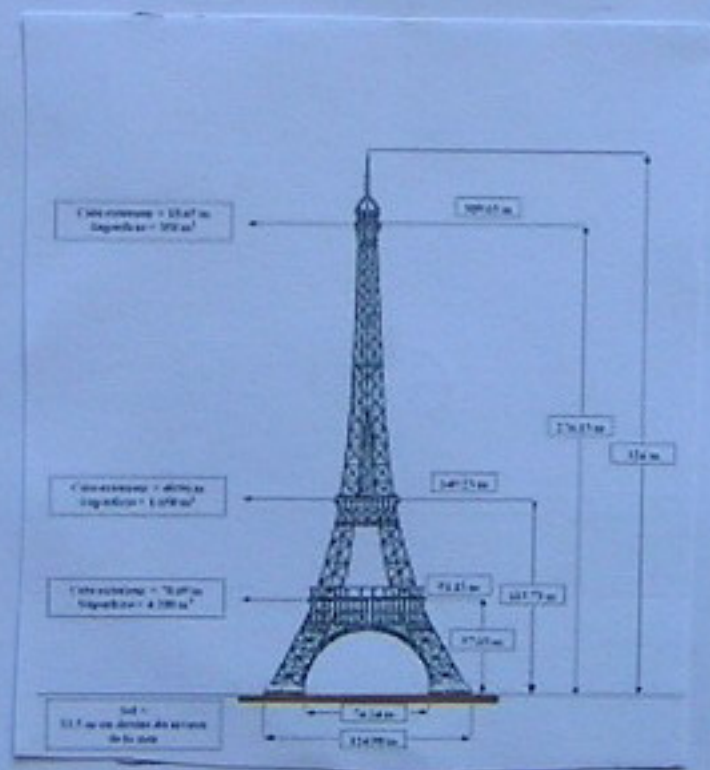
Cada cinco años se le aplica 50 toneladas de pintura para evitar la corrosión del material.

La Torre ha tenido varios colores, estando pintada al principio de amarillo. En 2005 se pintó de color marrón grisáceo.

El color del que está pintada la Torre no es homogéneo (es decir todo igual), la parte de arriba es más oscura pero parece que está pintada del mismo color si la observamos entera.

Tiene 2,5 millones de remaches.

La mitad de los remaches de la torre son de seguridad.



La torre se inauguró el 31 de marzo de 1889 y fue abierta al público el 6 de marzo de ese año.

Los cimientos tienen una profundidad máxima de 30 metros.

Trabajaron en su construcción casi 200 obreros, que ensamblaron 18.000 piezas de hierro.

Un obrero falleció en la construcción de la torre. Se ocupaba de la instalación de los ascensores.

Gustave Eiffel presentó su proyecto a otras ciudades antes que París. Fue rechazado.

Una de estas ciudades fue Barcelona.



US

La torre iba a estar en pie solamente mientras durara la Exposición Universal de París y unos años más (hasta 1909). Pero al final decidieron dejarla como monumento.

Antes de construir la Torre Eiffel, Gustave Eiffel realizó numerosas obras civiles por medio mundo. Entre ellas se encuentra el Puente de Triana en Sevilla, o el Puente sobre el Duero en Oporto.

La construcción de la Torre duro 2 años y 2 meses.

La torre es propiedad del Ayuntamiento de París.

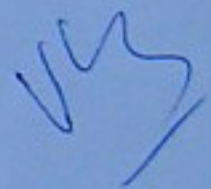
Esta iluminado con 352 proyectores para conseguir la actual iluminación, con luces centelleantes, tienen 20.000 ampollas, de las que

parpadean 8000

En la cumbre de la Torre hay reflectores giratorios de xenón (cañones de luz). Por la noche se encienden y se pueden ver desde cualquier punto de París.

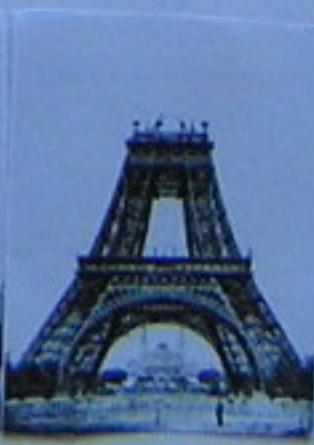


E



Es la escultura más grande de París.

Es el monumento más visitado del mundo.



(6)

## BIBLIOGRAFÍA

Diccionario enciclopédico "Espasa-Calpe"

Enciclopedia temática "Acta 2000"

Guía Trotamundos de París.

Encarta 2000

Wikipedia.

