

La Tour Eiffel

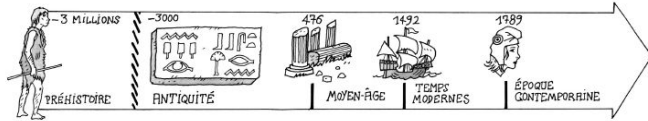


Repères

où ? Paris, France.

quand ? 1889

qui ? Gustave Eiffel



Description de l'œuvre

La Tour Eiffel, surnommée la Dame de fer est l'un des monuments les plus visités au monde. Elle culmine à 325 mètres mais est bien ancrée au sol par ses quatre pieds. Elle est réalisée uniquement en fer et compte 2 500 000 rivets. La nuit, elle scintille 5 minutes au début de chaque heure, cela nécessite 20 000 ampoules. Elle accueille près de 10 000 000 de visiteurs chaque année.

Contexte de l'œuvre



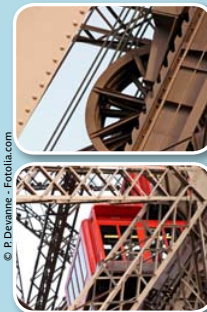
★
<http://meimeuneekidblog.com>

Pour aller plus loin...

COMPRENDRE

La tour Eiffel

La tour Eiffel, haute de 300 mètres, est composée de 18 000 pièces métalliques assemblées grâce à 2 500 000 rivets. Il n'a fallu que 5 mois pour construire les fondations de la tour et 21 mois pour le montage des éléments métalliques. Il s'achève le 31 mars 1889.



La tour Eiffel compte aujourd'hui 7 ascenseurs. Ils sont tirés par des câbles ; certains sont entraînés par des moteurs hydrauliques (qui fonctionnent grâce à la force de l'eau), inventés par Gustave Eiffel.



Au sommet de la tour, des dizaines d'antennes sont installées. Elles permettent de diffuser les chaînes de radio et de télévision à Paris et dans les villes voisines.

Depuis sa construction, la tour a toujours été éclairée. Du gaz à l'électricité, des lampes à incandescence à celles au néon, au fil des ans, toutes les innovations en matière d'éclairage ont profité à la tour. Aujourd'hui, elle scintille grâce à 20 000 lampes flash.

Mon appréciation de l'œuvre

