

# Maurice KOEHLIN

1856 - 1946

**ingénieur - concepteur de la Tour Eiffel**



La Tour Eiffel pourrait tout aussi bien s'appeler la tour Koechlin.

L'idée venait en fait du Suisse Maurice

Koechlin . La tour Eiffel va fêter ses 125 ans .

Elle a certes pris son nom de l'entrepreneur

Gustave Eiffel. Mais le vrai inventeur du

célèbre monument parisien est le suisse

Maurice Koechlin, alors ingénieur en chef de

la compagnie d'Eiffel. Il a eu l'idée du

dessin, a réalisé la conception technique et

effectué les calculs statiques. Sans Koechlin il n'y aurait pas de Tour Eiffel. Eiffel a lui-

même été au départ sceptique vis-à-vis de ce projet d'une tour de 300 mètres de

haut. Il l'a tout de même présentée par la suite non seulement comme un objet

d'exposition pour l'Exposition universelle de 1889, mais également comme un

important outil pour la recherche, par exemple en météorologie ou

aérodynamique, ce pourquoi elle n'a quasiment jamais été utilisée.

Le rôle capital de Koechlin est longtemps resté sous silence. Il en garda lui-même

le secret. Il était un homme plutôt introverti, que les apparitions publiques effrayait.

Ce n'est qu'au cinquantième anniversaire de la construction, en 1939, que sa

contribution a été reconnue du public. À ce moment, Koechlin a dit : "Le père de

la tour est Eiffel, mais l'idée vient de moi".

