



**PROVA DE PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA FRANCESA (Edital n°. 004/2019-PPGL)**

Nome: \_\_\_\_\_ Data: 13/11/2019.

**TOUR EIFFEL: 7 ANECDOTES MÉCONNUES SUR LA DAME DE FER**

**Par Gaétan Lebrun**

**En 2019, la tour Eiffel fête ses 130 ans. L'occasion d'en savoir plus sur tous ses mystères et légendes qui l'entourent.**

Inaugurée en le 31 mars 1889 après deux ans de travaux, la tour Eiffel fête en 2019 ses 130 ans. La dame de fer, haute de 312 mètres, est la structure qui fait le plus parler lors de l'Exposition universelle de 1889. De sa construction à aujourd'hui, la tour est toujours l'objet de mystères et de légendes.

**Gustave Eiffel n'a pas inventé la tour Eiffel**

Dans les ateliers de l'entreprise Eiffel en 1884, une tour qui doit être la pièce maîtresse de l'Exposition universelle de 1889 est en train d'être dessinée par Maurice Koechlin, ingénieur franco-suisse. Une tour dont la hauteur n'a jamais été réalisée avec ses 312 mètres. Le premier problème que rencontre alors l'ingénieur est la résistance à l'air. Avec ses collègues Emile Nouguier et Stephen Sauvestre, Maurice Koechlin trouve une solution: une structure qui laisse passer le vent. Le brevet numéro 164364 est déposé le 18 septembre 1884. Une affaire rondement menée mais qui n'est pas née du cerveau de Gustave Eiffel.

**Les plus grands artistes étaient contre la tour Eiffel**

Une pétition avec un manifeste, signée par Guy de Maupassant, Alexandre Dumas fils et Charles Garnier a été publiée en 1887 dans le journal *Le Temps*. Tout le milieu culturel de l'époque est alors contre le projet de Gustave Eiffel. L'ingénieur décide de faire une campagne de communication pendant toute la construction pour avoir la population de son côté. Il fait venir la presse à chaque étape de la construction : de l'installation des piliers à la fin du montage du troisième étage. *Le Figaro* y a même un bureau au deuxième étage.

**La tour Eiffel était vouée à disparaître**

La tour Eiffel devait être démolie comme les autres édifices de l'Exposition universelle de 1889. Gustave Eiffel s'oppose fermement au démontage. Mais en 1899, la tour est loin de ses 2 millions de visiteurs de la première année, ne dépassant pas les 150 000 visiteurs. Des hommes d'affaires américains ont voulu acheter la tour Eiffel pour la démonter pièce par pièce et la transporter en Amérique latine, par bateau, pour qu'elle puisse servir de phare à la ville de Cobija en Bolivie. C'est en 1903 que Gustave Eiffel arrive à sauver définitivement la tour en la mettant à disposition au Ministère de la Guerre pour qu'il puisse y faire des expériences de TSF (l'ancêtre de la radio).





## Un véritable livre des records

Le premier vol d'avion aux alentours de la tour Eiffel date du 18 octobre 1909 par le comte de Lambert qui arrive jusqu'à la tour avec son petit avion, un Wright Model. Il survole Paris, le Champs-de-Mars puis la tour Eiffel. Ce vol de cinquante minutes marque les Français. Le 31 mars 1984, le pilote américain Robert Moriarty J, passe quant à lui en dessous de la tour Eiffel après avoir été éliminé d'une course aérienne. Dans les années 50, c'est le célèbre clown Zavatta qui descend à vélo depuis le premier étage de la dame de fer. Plus récemment, en 2010, le triple champion du monde de roller sur rampe, Taïg Khris s'élance du premier étage de la tour Eiffel et bat le record de saut dans le vide en roller.

## La tour Eiffel a été un panneau publicitaire

Entre 1925 et 1934, l'édifice est sponsorisé par le constructeur automobile Citroën. Ainsi, durant neuf ans, la tour est affublée des lettres C I T R O Ë N de 30 mètres de haut chacune et illuminées. Le circuit électrique est composé de 90 000 kilomètres de câbles pour relier plus de 250 000 ampoules. La facture s'élève à plus de 1,25 millions de francs la première année pour André Citroën.

## La tour Eiffel a permis le développement de la télévision

À partir de 1935, la structure de la tour Eiffel permet de diffuser des programmes de télévision avec son émetteur de 2kW. Il émet ainsi les toutes premières émissions de télévision. En 1939, quinze heures de programmes par semaine sont diffusés à destination de 300 récepteurs français. Un émetteur est situé au pied de la tour et relié à des antennes situées au sommet. Après la victoire des Allemands en 1940, les nazis diffusent leurs programmes destinés aux soldats blessés depuis la tour de septembre 1943 à mi-août 1944. Au générique : l'image de la tour Eiffel sur l'air de la chanson *Sur le pont d'Avignon*.

## La tour Bönickshausen, véritable nom de la tour Eiffel?

À sa naissance à Dijon, Gustave Eiffel, fils d'adjudant d'origine allemande, est enregistré à l'état-civil sous le nom de "Bönickshausen dit Eiffel". Lorsqu'il arrive à Paris en 1850, il devient ingénieur centralien. Au début de la guerre contre la Prusse, pendant la IIIe République, il rejoint la garde nationale comme sergent sous le nom de Gustave Bönickshausen dit Eiffel. Lorsqu'il renvoie un dessinateur industriel de son entreprise, ce dernier se venge en l'accusant d'un être un "Prussien" puis un "espion à la solde Bismarck". Après la défaite de la France face à la Prusse, les sentiments anti-allemands sont très présents dans la société française. En 1877, Gustave fait alors effacer ses origines allemandes de son nom, huit ans avant la construction de la tour Eiffel.

*(Ces anecdotes sont tirées du livre de François Vey, La Tour Eiffel, vérités et légendes, éditions Perrin, 2018.)*

Disponível em: <https://www.geo.fr/histoire/tour-eiffel-7-anecdotes-meconnues-sur-la-dame-de-fer-194295>





PROVA DE PROFICIÊNCIA EM LÍNGUA FRANCESA (Edital n°. 004/2019-PPGL)

Nome: \_\_\_\_\_ Data: 13/11/2019.

**I. Exercícios de compreensão:**

Com base no texto de Gaétan Lebrun, responda às seguintes questões:

a) Porque o autor afirma que Gustave Eiffel não foi o inventor da Torre Eiffel?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

b) Com qual finalidade os empresários americanos queriam comprar a Torre Eiffel?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

c) Bönickshausen dit Eiffel era o verdadeiro nome de Gustave Eiffel. O que fez ele mudar seu nome?

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

