

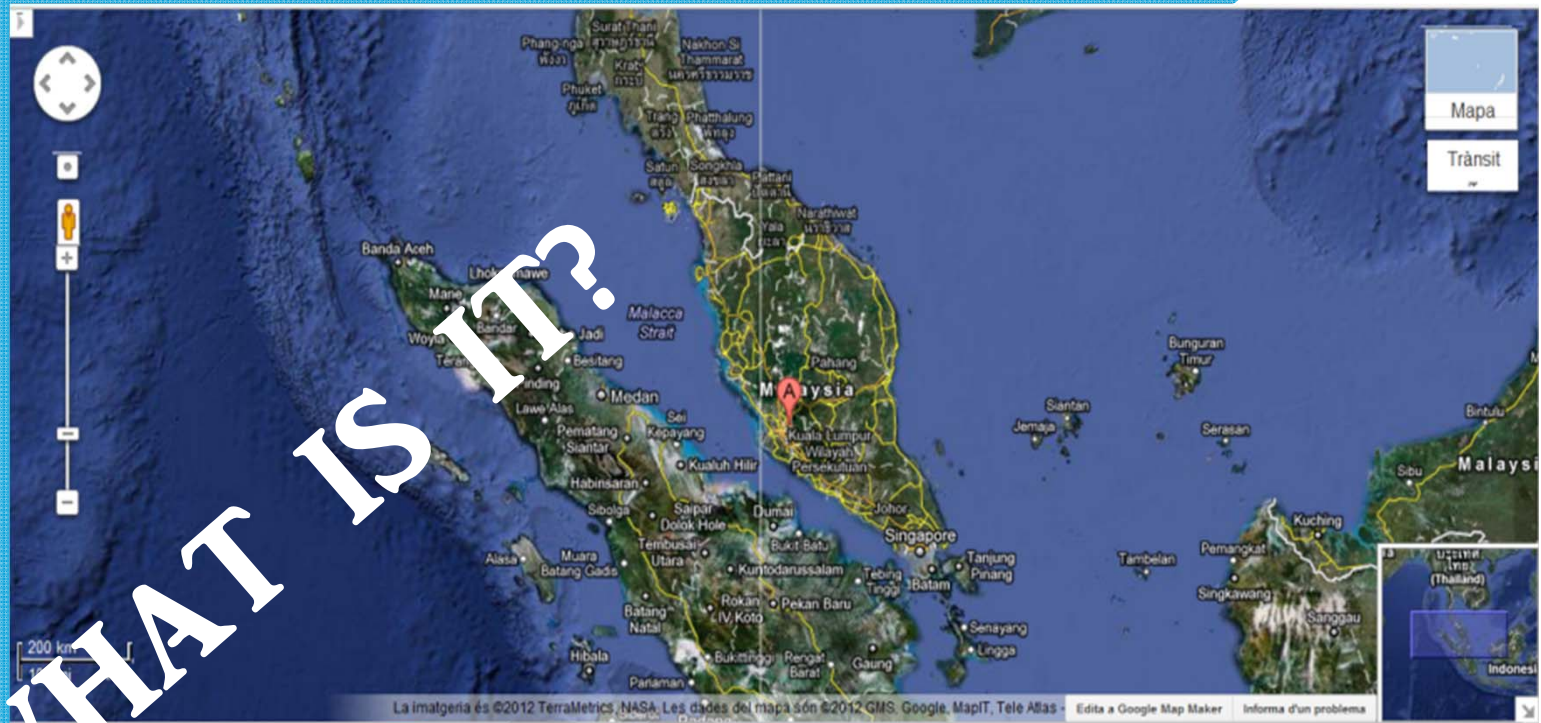
KUALA LUMPUR TOWER

By: JORDI PUJOL

23/2/2012



WHAT IS IT?



Kuala Lumpur Tower is in Kuala Lumpur, the capital of Malaysia. Kuala Lumpur Tower is one of the tallest concrete towers in the world, standing at 421m. Designed with vertical ribs on the external surface, the Tower weighs 100,000 tonnes. Menara Kuala Lumpur opulently stands as the tallest tower in Southeast Asia.

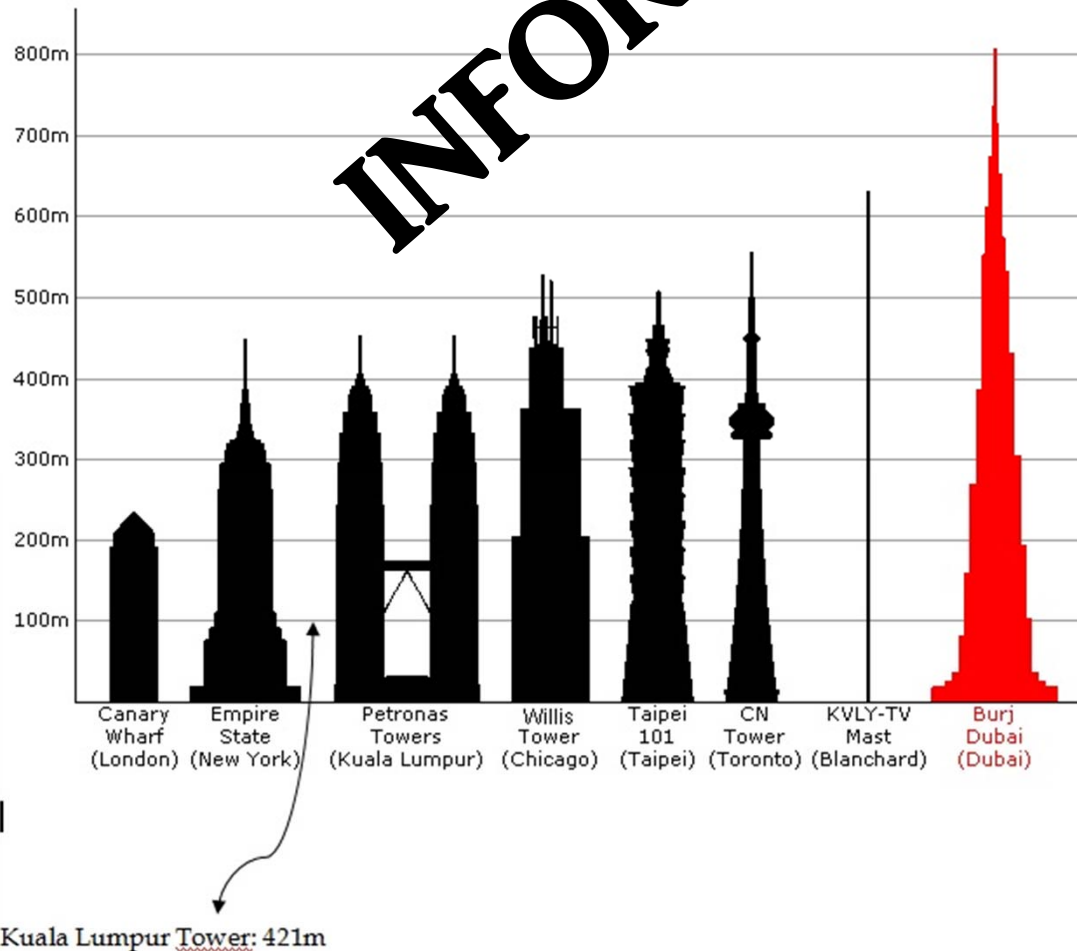
By Y. A. Bhg Tun Dr. Mahathir Mohamad, former Prime Minister of Malaysia.

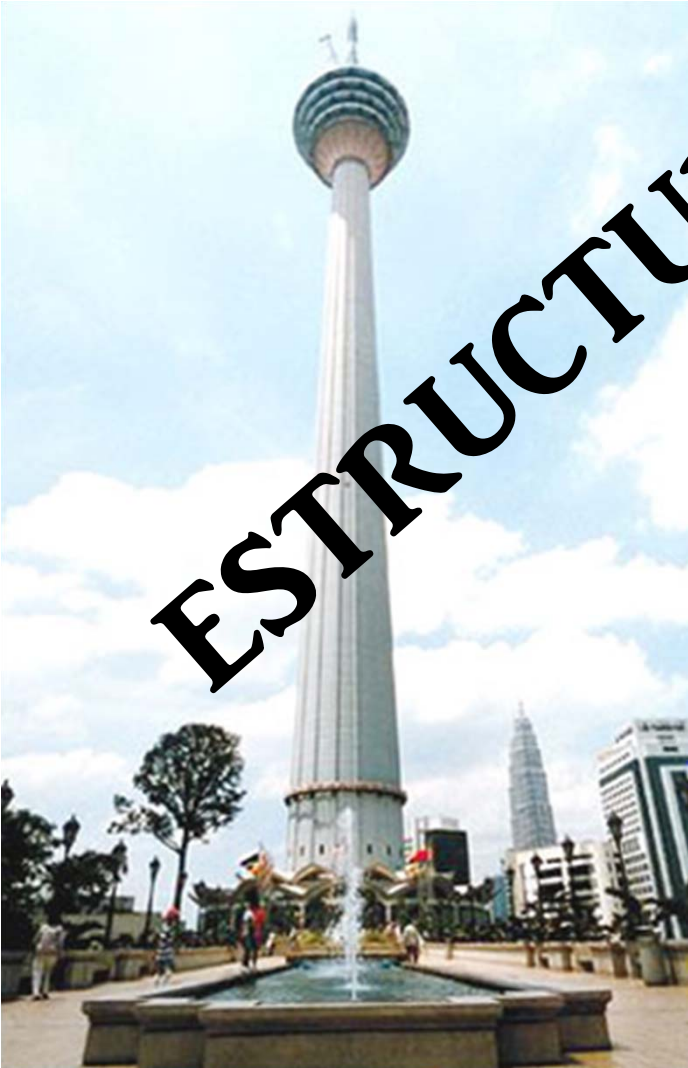


MÉS INFORMACIÓ

- La Menara Kuala Lumpur és un membre de la Federació Mundial de Grans Torres.

- Kuala Lumpur és la quarta torre més alta de les telecomunicacions al món (després de la Torre CN, Canadà, la Torre Ostankino, Rússia i la Torre de Xangai, Xina). Construït per millorar la qualitat dels serveis de telecomunicacions i la claredat en la radiodifusió, Menara Kuala Lumpur també es destaca per ser el símbol de Kuala Lumpur, la Ciutat Jardí de la Llum.





ESTRUCTURA

L'estructura es pot dividir en 5 seccions bàsiques: la base de fonamentació - cases de 3 plantes de soterrani per a les necessitats de seguretat, emmagatzematge i treballs de manteniment. La construcció de la turística - porta l'oficina d'administració, botigues de records i el centre comercial de vianants de 146 metres amb piscina en cascada. L'eix de la torre - es compon de 22 nivells amb 4 ascensors i 2.058 vols el pas de les escales. El cap de la torre - sosté la plataforma d'observació pública (276 m) i el restaurant giratori, així com les estacions de telecomunicacions i la radiodifusió. El pal de l'antena - corona la torre i especialment utilitzat per a les transmissions de telecomunicacions i la radiodifusió.

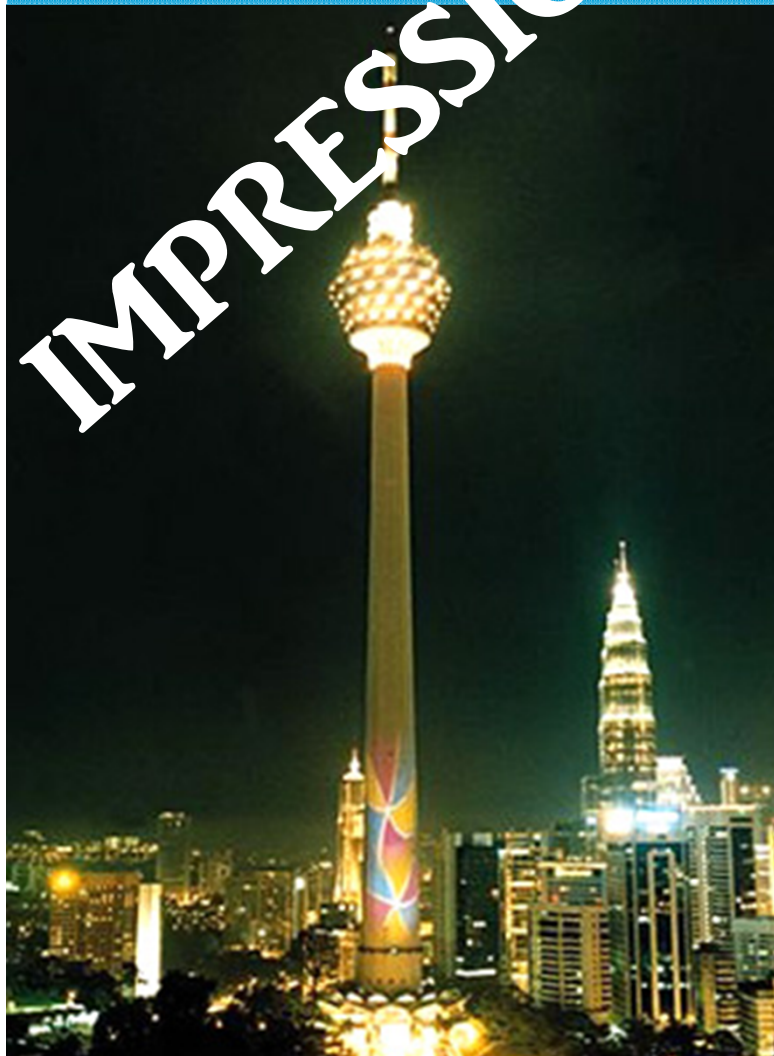
CURIOSITATS



- En la construcció de Menara Kuala Lumpur, els constructors van tenir especial cura per a la construcció d'un mur de contenció al voltant d'un arbre Jelutong 100 anys d'antiguitat (*Dyera costulata*).
 - El 13 de setembre de 1994, el primer ministre, Yab Dada Seri Mahathir Mohamad va realitzar la Cerimònia d'Alleugeriment afegit una adreça on es va instal·lar el pal de l'antena, el que marca l'alçada final de la torre, 421 metres des del terra.
- Menara Kuala Lumpur va ser inaugurada oficialment pel primer ministre l'1 d'octubre de 1996.



IMPRESSONANT!



- El vestíbul principal de la planta baixa superior està decorada amb exquisits de vidre cobertes de cúpules que brillen com diamants gegants i les cúpules van ser dissenyats i disposats en forma dels mocàrabs per artesans iranians de Isfahan.
- Al voltant de 50.000 metres cúbics de formigó s'aboca de forma contínua durant 31 hores per tant establint un rècord en la indústria de la construcció de Malàisia.
- Per conservar la posició de l'arbre, la Torre va ser traslladada a un cost de RM430, 000 per evitar la tala de l'arbre monumental, que es troba prop del centre comercial de vianants.
- La torre també cobrirà els serveis relacionats amb el Departament de Marina, el Departament de Meteorologia i el Departament de Control de Trànsit.

MOCÀRAB





WEBGRAPHIC

Text and information:

<http://www.emporis.com/building/menarakualalumpur-kualalumpur-malaysia>

http://visit-to-kl.com/visit/kl_tower_menara_kl.html

Video:

http://www.youtube.com/watch?v=dQBGzNjAlCk&feature=player_embedded

Images:

<http://www.google.com/imghp?hl=ca&tab=wi>

**AND
THATS ALL**

APPLAUD