

NOM :
Prénom :

Défi - ScienCélébrités



Semaine N°18

Rébus

Résoudre le rébus afin de trouver le nom du scientifique mystère.



— — —



— — —



— — —



— — —

Scientifique Mystère :

..... est une actrice et inventrice Autrichienne naturalisée Américaine née en 1914 et morte en 2000.



Ses Découvertes : Plus connue pour ses talents d'actrice sulfureuse croqueuse d'hommes et de sex-symbol, elle est aussi et surtout de nature curieuse et férue de sciences : elle fait régulièrement des expériences scientifiques.

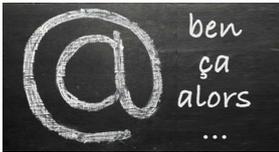
Ainsi, en 1941, à l'aube de la 2^e Guerre Mondiale, elle invente et brevète une nouvelle technologie avec son ami, le pianiste Georges Antheil. Ils laissent leur invention libre de droit pour l'armée Américaine qui pourtant emballée à première vue, ne l'utilisera pas à ce moment précis.

Cette technologie utilise les sauts de fréquence dans le but de rendre les torpilles non repérables par l'ennemi.

Laissée de côté pendant de nombreuses années, elle sera finalement utilisée par l'armée sans mentionner que notre actrice en était l'inventrice.

Et chose encore plus remarquable, ce phénomène de sauts de fréquence est aujourd'hui utilisé dans tous les domaines de communication sans fil : WI-FI, bluetooth, GPS, téléphonie mobile !!

Elle sera tout de même récompensée, 3 ans avant sa mort, par le prix des Pionniers de l'Electronic Frontier Foundation puis inscrite à titre posthume en 2014 au National Inventors Hall of Fame (américain).



La p'tite Anecdote ...

Ses traits ont inspiré ceux de Blanche-Neige du dessin animé de Disney ainsi que ceux de Catwoman.

L'ex-star qui possède son étoile sur le "Walk of Fame" de Hollywood est morte dans l'anonymat sans jamais avoir cessé de tester, d'imaginer et d'inventer.

Pour en savoir plus ...

-  Petit récapitulatif video de sa vie : chaine youtube #cultureprime
<https://www.youtube.com/watch?v=Co95Jdj0BKA>
-  *Culottées, des femmes qui ne font que ce qu'elles veulent Tome 2* de Pénélope Bagieu, 2017
-  Culottées Saison 1 Episode 24 sur FranceTV (adaptation de la BD citée précédemment)
-  Hommage rendu par Google en 2015 pour le 101° anniversaire de sa naissance
<https://www.youtube.com/watch?v=Z0gu2QhV1dc&feature=youtu.be>