

# LA TECHNOLOGIE SANS-FIL

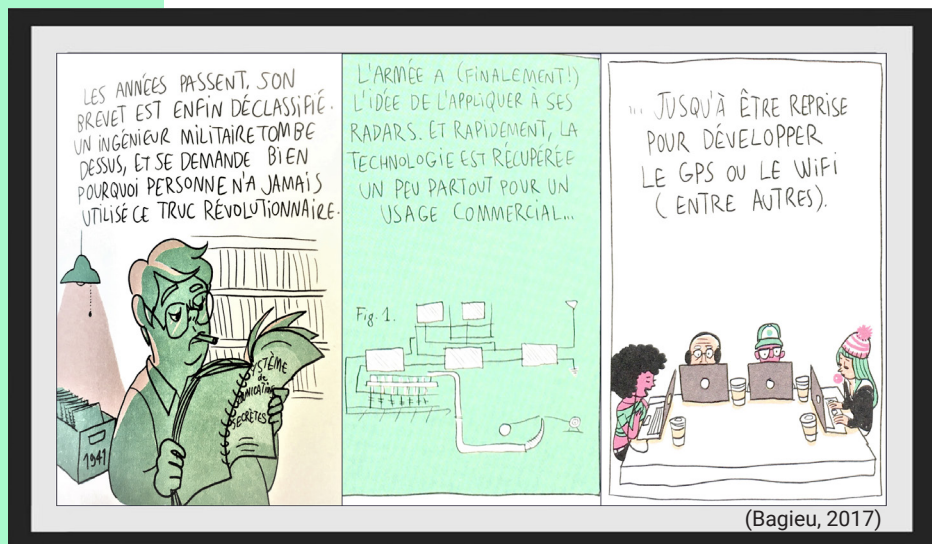


HEDY LAMARR  
(1914-2000)

NÉE EN AUTRICHE, HEDY LAMARR INVENTA LA TECHNOLOGIE SANS-FIL EN 1942 LORS DE LA DEUXIÈME GUERRE MONDIALE ALORS QU'ELLE VIVAIT AUX ÉTATS-UNIS<sup>1</sup>. ELLE EUT L'IDÉE LORSQUE LES TORPILLES AMÉRICAINES N'ATTEIGNAIENT JAMAIS LEUR CIBLE, CAR ELLES ÉTAIENT DÉTECTÉES PAR L'ENNEMI<sup>1</sup>.

LE SYSTÈME DE LAMARR IMPLIQUAIT L'UTILISATION DE « SAUT DE FRÉQUENCE » PARMI LES ONDES DE RADIO CE QUI PERMETTAIT AUX TORPILLES D'ATTEINDRE LEUR CIBLE<sup>1</sup>.

POPULAIRE ACTRICE HOLLYWOODIENNE, LA SOCIÉTÉ A LONGTEMPS IGNORÉ SON GÉNIE INVENTIF<sup>1</sup>. LORSQU'ELLE PRÉSENTE SON INVENTION À L'ARMÉE AMÉRICAINE, ELLE N'EST PAS PRISE AU SÉRIEUX<sup>1</sup>, JUSQU'AU MOMENT OÙ...



<sup>1</sup>Cheslak, C. (2018). *Hedy Lamarr*. National Women's History Museum. <https://www.womenshistory.org/education-resources/biographies/hedy-lamarr>

<sup>2</sup>Bagieu, P. (2017). *Culottées : des femmes qui ne font que ce qu'elles veulent*. Gallimard.



MUSÉE DE  
L'INGÉNIERIE