

La inventora de la tecnología de espectro ensanchado

La ingeniera de telecomunicaciones, inventora y actriz Hedy Lamarr (1914-2000) nació un 9 de noviembre.

La vida de lamarr fue emocionante y turbulenta, despues de una rocambolesca huida del regimen Nazi y de su celoso y maltratador esposo pasó a trabajar para el gobierno de EEUU en la consecución de nuevas tecnologías militares, además Lamarr les facilitó numerosos secretos militares Nazis que conocia debido a las relaciones de su esposo aleman con el régimen.

Hedy Lamarr desarrolló un sistema de comunicaciones "secreto". Esta versión temprana del salto en frecuencia se diseñó para construir torpedos teledirigidos por radio que no pudieran detectar los enemigos.

El hecho de que sus patentes fueran concedidas con el nombre de casada y no por el nombre artístico impidió que su contribución recibiera el debido reconocimiento en su momento.



Gracias a la tecnología de lamarr podemos disfrutar hoy día de tecnologías como la comunicación de datos WIFI, el Bluetooth o el GPS

El Día del Inventor se celebra el 9 de noviembre (fecha de su cumpleaños), en su honor.

Fuentes:

