

Emily, Elizabeth, Hedy et les autres



Les oubliées de l'histoire





Emily Warren Roebling

Ingénieure sans titre

1843 - 1903



Ce qu'elle a fait

Son mari était l'ingénieur chargé de la construction du **pont de Brooklyn**, à New-York. Quand il tombe malade, elle reprend le relais et mène à bien l'achèvement du pont. Il faut dire qu'elle a fait les mêmes études que lui, mais à l'époque, une femme de la bonne société ne travaille pas.

Reconnaissance



En 2017, enfin une plaque mentionne son nom et sa contribution à l'achèvement du pont de Brooklyn.

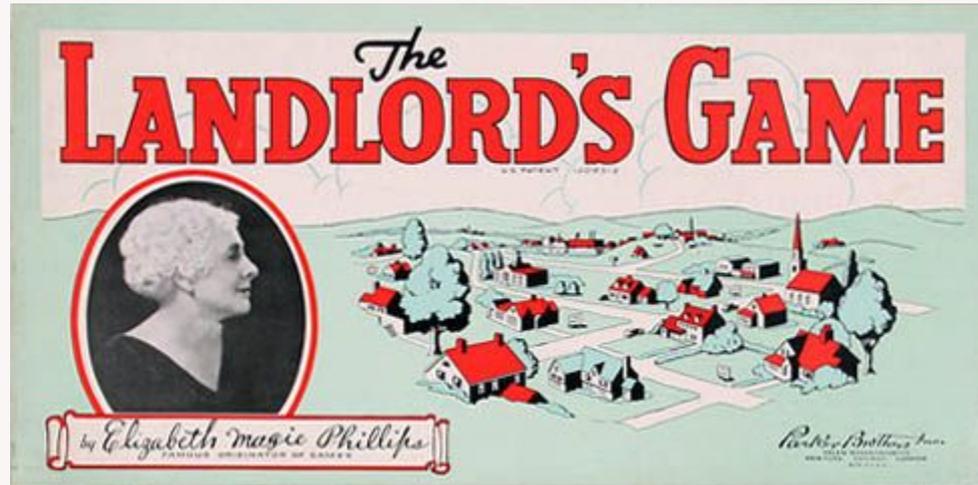
Lire l'article



Elizabeth Magie

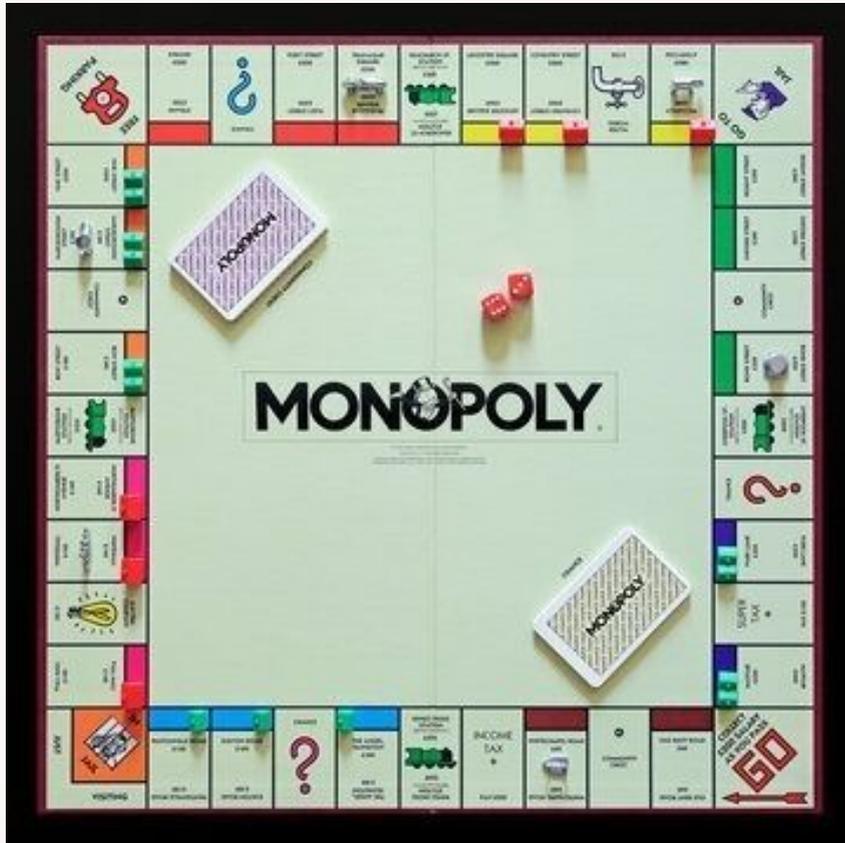
Inventrice méconnue

1866 - 1948



Ce qu'elle a fait

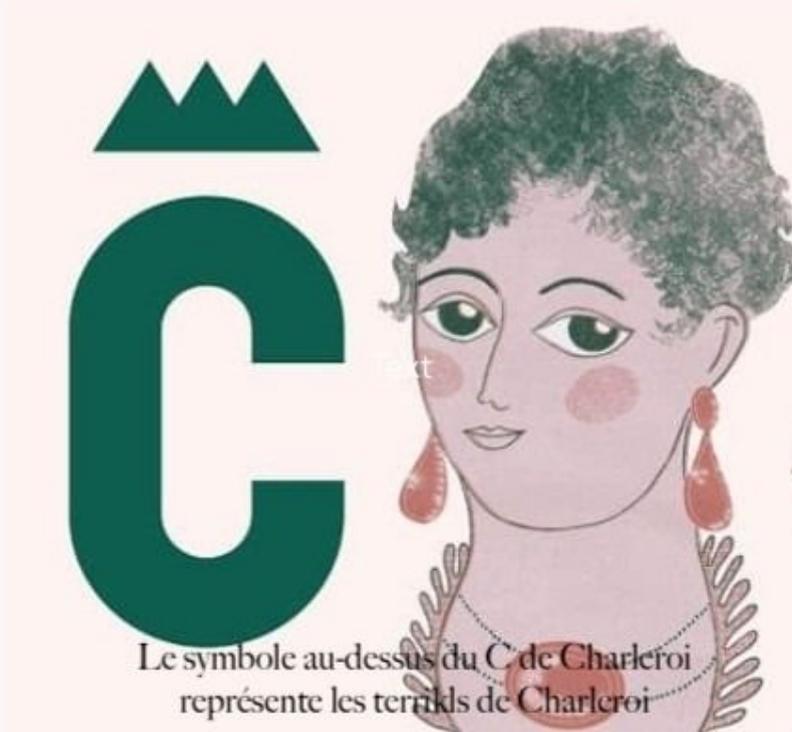
En 1904, elle veut faire réfléchir sur les dégâts du capitalisme, elle invente le jeu *Landlord's game*, le jeu des propriétaires terriens. Son idée est volée par un homme au chômage et revendue sous le nom de **MONOPOLY** à une société qui édite des jeux.



Reconnaissance

Quelques années plus tard, le brevet original est découvert et la supercherie est dévoilée. Elizabeth reçoit 500 \$ et elle est oubliée. En 1973, un professeur d'économie ressort le jeu original. La société de jeu lui fait un procès et le nom d'Elizabethn Magie refait surface

Lire l'article



Eulalie Desmanet

Patronne de Charbonnage

1758 - 1826

Ce qu'elle a fait



Issue d'une famille noble et veuve très jeune, Eulalie Desmanet hérite de bois à Marcinelle. Il y a du charbon dans le sous-sol. Elle demande l'autorisation d'exploiter le sous-sol. Elle sous-traite pour la première fois ce qui va devenir le charbonnage du Bois du Cazier.

Sa fille en hérite et en 1861, elle crée La Société Charbonnière du Bois du Cazier.

Sa petite-fille revend le charbonnage. en 1877.



Reconnaissance

Longtemps oubliée, son nom est maintenant cité dans l'histoire du charbonnage du Bois du Cazier
(photo)

[Lire l'article](#)



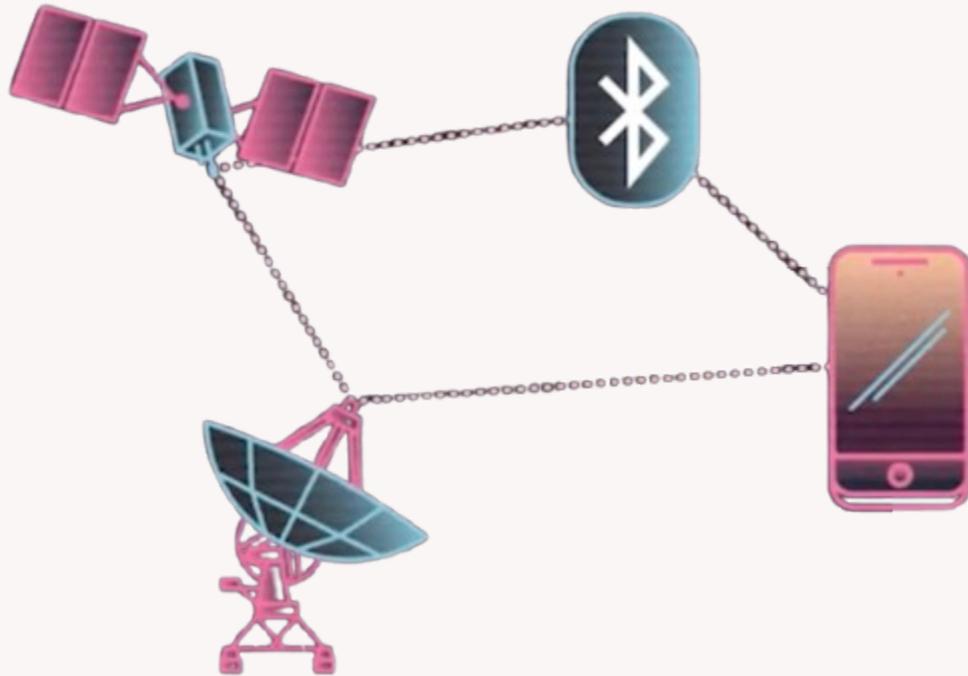
Hedy Lamarr

La mère du Wifi

1914 - 2000



Hedy Lamarr a été une grande star de Hollywood. Elle a aussi été élue la plus belle femme du monde dans les années 30 et 40.



Ce qu'elle a fait

Pendant la 2ème guerre mondiale elle invente la technologie du saut de fréquence pour aider les Américains et les Alliés à gagner la guerre.
Des années plus tard, les ingénieurs ont pu développer les technologies bluetooth, Wifi ou GPS grâce à son brevet de 1942.

Reconnaissance



Photo : wikipedia

Elle est reconnue et récompensée en 1997 seulement, 3 ans avant sa mort. En 2014, elle est entrée au *National Inventors Hall of Fame*, en français Le Temple des Inventeurs Nationaux Renommés.

Sur la plaque, on peut lire : "*Les films ont une certaine place dans une certaine période. La technologie est pour toujours*"

HEDY LAMARR
ACTRICE - INVENTRICE
1914, VIENNE - 2000 USA

Lire l'article



Katherine Johnson

L'ordinateur humain

1918 - 2020



Une école réservée aux personnes noires

Katherine Johnson est née en 1918. L'Amérique est ségrégationniste. Les noirs ne peuvent pas fréquenter les mêmes lieux que les blancs. Ils prennent des bus qui leur sont réservés, ils vont dans des écoles uniquement pour les noirs...

Ce qu'elle a fait



Surdouée en mathématiques, Katherine Johnson entre à la NASA en 1953 au Département des personnes de couleur. Elle est l'une des calculatrices humaines.

Elle est détachée en renfort dans l'équipe des technologues aérospatiaux en 1958. Ils font des calculs pour envoyer une navette en orbite et surtout la faire revenir sur terre. Elle participe au lancement du 1er vol américain dans l'espace et à tous les suivants. Elle est si brillante qu'elle restera dans ce service jusqu'à sa pension.

Reconnaissance



En 2015, elle a 98 ans, le président Barack Obama la décore de la plus haute récompense : la médaille présidentielle de la Liberté.

[Lire l'article](#)



Mileva Maric

Dans l'ombre d'Einstein

1875 - 1948

Ce qu'elle a fait

$$E=mc^2$$

Mileva Maric et Albert Einstein se rencontrent à l'université. Elle était une des rares femmes à être entrée dans cette faculté. Tous deux brillants, ils travaillent ensemble sur différents projets.

Ils se marient et ont 2 enfants. Ils ont divorcés quelques années plus tard. Elle a arrêté ses recherches pour s'occuper des enfants.

Des lettres entre eux montrent qu'elle a participé aux travaux sur la théorie de la relativité. Einstein a eu le prix Nobel de physique pour cette découverte.



Reconnaissance

Même s'il y a des traces de sa contribution aux travaux de son mari, Mileva Einstein n'a jamais officiellement été reconnue.

Elle est citée par de nombreux scientifiques mais ils ne sont pas d'accord entre eux sur l'importance de sa participation aux recherches d'Albert Einstein.

[Lire l'article](#)