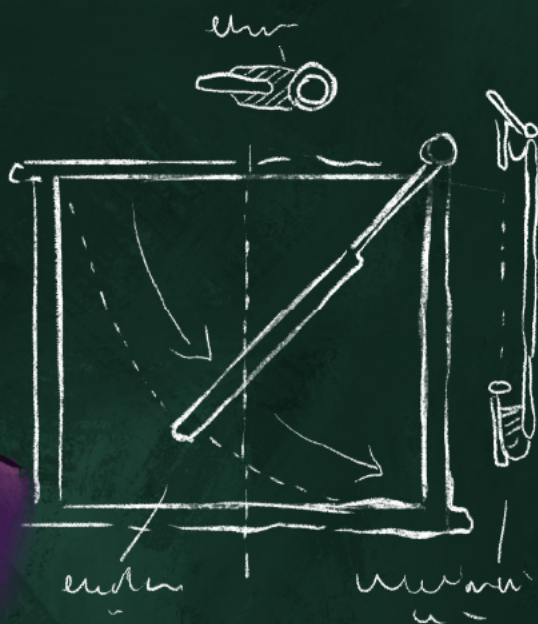


2026

INVENTORES!



MARY ANDERSON

LA INVENTORA DEL NETEJA-PARABRISSES

Mary Anderson (EUA, 1866-1953) va ser una inventora nord-americana.

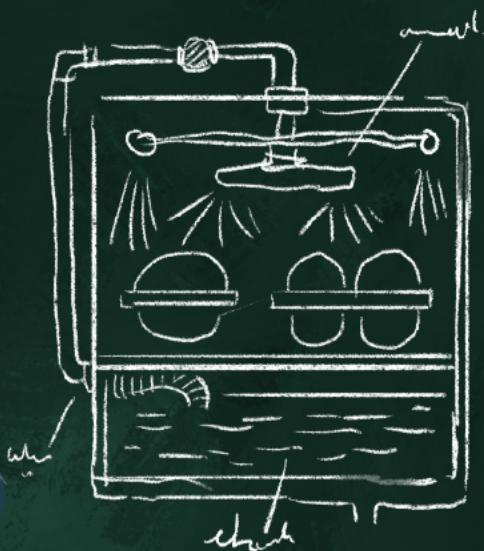
Un dia, mentre viatjava en tramvia i veia com el conductor havia d'aturar-se i baixar cada vegada que plovia per netejar el vidre, va tenir una gran idea: va crear el primer neteja-parabrises, un braç amb una goma que netejava el vidre del vehicle sense que la persona hagués de sortir.

Gràcies a ella, avui podem conduir amb seguretat quan plou o neva.



2026

INVENTORES!



JOSEPHINE COCHRANE

LA INVENTORA DEL RENTAPLATS

Josephine Cochrane (EUA, 1839-1913) va ser una inventora nord-americana que no volia que la seva vaixel·la fina es trenqués quan la rentaven a mà. Per això va idear una màquina capaç de rentar els plats amb aigua i sabó fent-los girar dins d'un compartiment metàl·lic.

Així va néixer el primer rentaplats modern, que més endavant es va començar a utilitzar en hotels, restaurants i, finalment, a les cases de molta gent.



2026

INVENTORES!



STEPHANIE KWOLEK

LA INVENTORA DEL KEVLAR

Stephanie Kwolek (EUA, 1923-2014) va ser una científica i inventora nord-americana.

Treballant en un laboratori de química va descobrir un material molt fort i lleuger anomenat Kevlar.

Aquest material és tan resistent que s'utilitza per fer armilles antibales, cascos i fins i tot cordes o neumàtics.

Gràcies al seu descobriment, moltes vides s'han salvat.



2026

INVENTORES!



ANN MAKOSINSKI

LA INVENTORA DE LA LLANTERNA QUE S'ENCÉN
AMB LA CALOR DEL COS

Ann Makosinski (Canadà, 1997) és una inventora i enginyera jove.

Quan era adolescent, amb només 15 anys, va crear una llanterna especial que funciona amb la calor del cos humà, sense piles ni electricitat.

També ha dissenyat altres invents per aprofitar energies netes i ajudar persones que no tenen fàcil accés a l'electricitat.

És un exemple de com la creativitat i la ciència poden millorar el món.



2026

INVENTORES!



KIARA NIRGHIN

LA INVENTORA DEL GEL QUE GUARDA AGUA PER COMBATRE LA SEQUERA

Kiara Nirghin (Sud-àfrica, 2000) és una jove inventora i científica.

Quan tenia només 16 anys, va crear un gel especial fet amb pells de taronja i altres fruites capaç d'absorbir i guardar molta aigua.

Aquest invent pot ajudar els camps a créixer millor durant les sequeres, sense haver d'utilitzar productes químics cars, i així lluitar contra la fam i la falta d'aigua.



2026

INVENTORES!



KAVITA SHUKLA

LA INVENTORA DEL FRESH PAPER QUE ALLARGA LA VIDA ÚTIL DE FRUITES I VERDURES

Kavita Shukla (EUA/Índia, 2000) és una jove inventora i científica.

Quan tenia 13 anys va crear un dispositiu de seguretat de laboratori per ampolles que contenen materials perillosos.

Va patentar el dispositiu amb el nom de “tapa intel·ligent”.

Per aquella època, també es va interessar en els possibles usos d'un herba Índia anomenada “fenogreco” per a conservar aliments i combatre el creixement bacterià inventant així el Fresh paper, un paper infusionat amb espècies naturals, que allarga la frescor dels aliments reduint el malbaratament alimentari i allargant la vida útil de fruites i verdures sense necessitat de refrigeració.

