

Reportatge

Dones científiques: les grans oblidades de la Història

Les dones la majoria de cops queden eclipsades pels homes. Això passa amb moltes dones científiques, que han tingut un pes rellevant en la història de la ciència, i han fet coses importantíssimes. Seguidament en descobrireu algunes.

Hipàtia d'Alexandria és una de les primeres científiques. Va realitzar importants contribucions als camps de les matemàtiques i l'astronomia. Molts aspectes de la seva vida són encara un misteri.



Hipàtia d'Alexandria

Maria Sibylla Merian va ser una naturalista, exploradora i pintora alemanya. Va descobrir la metamorfosi de les papallones. El seu padrastre no la deixava pintar insectes als seus quadres de plantes i flors, però ella ho feia igualment.

Marie-Anne Lavoisier és anomenada la mare de la química moderna. Normalment, al llarg de la història se coneixia com l'esposa d'un científic.

Ada Augusta Byron King és la primera programadora en la història dels ordinadors. Matemàtica i Física va col·laborar amb Charles Babbage en el disseny d'una màquina analítica capaç de resoldre equacions diferencials.

Mary Anning va ser una destacada estudiant de la paleontologia. Va començar a recollir fòssils del Juràssic per vendre'ls i ajudar a mantenir la família. La seva fama li prové d'haver trobat el primer esquelet complet d'ictiosaure.

Marie Curie va ser una física i química polonesa, pionera en els primers temps de l'estudi de les radiacions. Va rebre el Premi Nobel de Física el 1903, i el Premi Nobel de Química el 1911.

Rosalind Franklin va ser una científica britànica que va tenir un paper destacat en la història de la biologia molecular, descobrint l'estructura de l'ADN.

Jocelyn Bell és una astrofísica nord-irlandesa descobridora del primer primer radiosenyal púlsar (estel de neutrons) juntament amb el seu tutor.

Les dones científiques es van topar amb moltes barreres en el passat, i encara n'hi segueixen havent. Costa que algú accepti el treball que ha fet una dona com el d'un home. Tot i que ho neguem segueix passant, així que si voleu ser científiques heu de lluitar.



Jocelyn Bell