

ZURE TXANDA! IDATZI HEMEN BESTE EMAKUME ZIENTZIALARI BATI BURUZKO INFORMAZIOA.

TU TURNO! ESCRIBE AQUÍ INFORMACIÓN SOBRE OTRA CIENTÍFICA.



EZAGUTZEN DITUZU? ¿LAS CONOCES?



MAE JEMISON



JOCELYN BELL BURNELL



TEMPLE GRANDIN



MARTA MACHO STADLER



ALICE MARY STEWART



11 OTSAILAK FEBRERO

Emakume eta neska zientzialarien Nazioarteko Eguna

Día Internacional de la mujer y la niña en la ciencia



MAE JEMISON

1956/10/17
17/10/1956

ASTRONAUTA (NASA)



Mae Jemison 1956ko urriaren 17an jaio zen, Alabaman. NASAko ingeniaria, medikua eta astronauta, espaziora bidaiatu zuen lehen emakume afroamerikarra izan zen. Misio horretan, Bessie Colemanen argazkia eraman zuen berarekin, hagan egiteko litzentzia izan zuen lehen emakume afro-amerikarrarena. Berea da esaldi ezagun hau: "Inoiz ez utzi besteen irudimen mugatuak muga zaitzan".

El 17 de octubre de 1956 nace Mae Jemison, ingeniera, médica y astronauta de la NASA. Fue la primera mujer afroamericana en viajar al espacio. En esa misión se llevó con ella una foto de Bessie Coleman, la primera mujer afroamericana con licencia de vuelo. Suya es la conocida frase "Nunca permitas que la imaginación limitada de los demás te limite".



JOCELYN BELL BURNELL

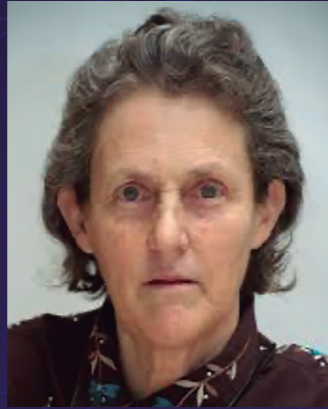
1943/7/15
15/7/1943

ASTROFISIKA - ASTROFISICA



Jocelyn Bell Burnell 1943ko uztailaren 15ean jaio zen, Irlandan. Astrofisikari honek, graduondoko ikasle gisa, pulsar baten lehen irrati seinalea aurkitu zuen (Nobel saria, hala ere, bere tesi zuzendariari eman zioten). Mingarriena da berak konbentzitu behar izan zuela zuzendaria, hasieran eszeptiko agertu baitzen, seinale horiek gizakiak sortuak zirela uste zuelako. 50 urte geroago, Breakthrough Oinarrizko Fisikako Sari Berezia irabazi zuen. 3 milioi dolar horiek zientzian aniztasuna sustatzen duten proiektuei eman zizkien.

El 15 de julio de 1943 nace Jocelyn Bell Burnell en Irlanda, astrofísica que, como estudiante de postgrado, co-descubrió la primera radioseñal de un púlsar (aunque el Nobel se lo dieron a su director de tesis). Lo más hiriente es que ella tuvo que convencerle, ya que inicialmente se mostró escéptico al creer que estas señales eran producidas por el ser humano. 50 años más tarde ganó el Premio Breakthrough Especial en Física Fundamental. Donó los 3 millones de dólares a proyectos que promocionan diversidad en la ciencia.



TEMPLE GRANDIN

1947/8/29
29/8/1947

ZOOLOGA - ZOÓLOGA



Temple Grandin 1947ko abuztuaren 29an jaio zen, Bostonen. Zoologoa eta animalien portaeran aditua, bere esperientzia pertsonala publikoki partekatu zuen autismoaren espektroko nahasmena (AEN) duen lehen pertsonetako bat izan zen. Gainera, "besarkada-kutxa" edo "hug box" tresnaren asmatzailea da, beste pertsona baten besakadaren aurrean gehiegizko estimulazioa eta antsietatea duten pertsonak lasaitzeko gailuarena, hain zuzen.

El 29 de agosto de 1947 nace Temple Grandin. Zoóloga y especialista en comportamiento animal que fue una de las primeras personas con transtorno del espectro autista (TEA) que compartió públicamente su experiencia personal. Además, es la inventora de la "caja de abrazos" o "hug box", un dispositivo para calmar a las personas que sufren de sobreestimulación y ansiedad ante el abrazo de otra persona.



MARTA MACHO STADLER

1962/9/9
9/9/1962

MATEMATIKA - MATEMATICA



Marta Macho Stadler 1962ko irailaren 9an jaio zen, Bilbon. Matematikaria eta Foliazioen Teoria Geometrikoan eta Geometria ez-trukakorrean espezialista da. Bere jarduera zientifikoak eta dibulgaziokoak hainbat aintzatespen merezi izan ditu, hala nola Espainiako Erret Elkarte Matematikoaren Domina (2015), Berdintasunerako Emakunde Saria (2016) edo Bilboko Ilustre Saria (2019).

El 9 de septiembre de 1962 nace en Bilbao Marta Macho Stadler. Es matemática y especialista en Teoría Geométrica de Foliaciones y Geometría no conmutativa. Su actividad científica, así como la de divulgación le han hecho merecedora de reconocimientos como la Medalla de la Real Sociedad temática Española (2015), el Premio Emakunde a la Igualdad (2016) o el nombramiento de Ilustre de Bilbao (2019).



ALICE MARY STEWART

1906/10/4
4/10/1906

DOKTOREA - DOCTORA



Alice Mary Stewart 1906ko urriaren 4an jaio zen, Ingalaterran. Doktorea izan zen eta 50eko hamarkadan haurren arteko minbizi-kasuen gorakada aztertzen hasi zen. Bere azterlanean minbiziak jotako haurren artean erdiek ezaugarri komun bat zutela frogatzeko gai izan zen: amei erradiografiak egin zizkieten haurdunaldian. Ez zioten kasurik egin nahi izan, eta gainerako lankideek alde batera utzi zuten. 25 urte behar izan zituzten haurdunei erradiografiak egiteari uzteko.

El 4 de octubre de 1906 nace Alice Mary Stewart en Inglaterra. Doctora que en los años 50, comienza a estudiar el aumento en los casos de cáncer dentro de la población infantil. Fue capaz de demostrar que dentro de un grupo de niños y niñas enfermas de cáncer que formaban parte de su estudio, la mitad tenía una cosa en común: a sus madres les habían hechos radiografías durante el embarazo. No le quisieron hacer caso y fue dejada de lado por el resto de colegas de profesión. 25 años más tarde se dejaron de hacer radiografías a mujeres embarazadas.