**Calandario Zientifico**

**Escolar 2021**

**Contenius**

[Chinero](#Enero)

[Febrero](#Febrero)

[Marzo](#Marzo)

[Abril](#Abril)

[Mayo](#Mayo)

[Chunio](#Junio)

[Chulio](#Julio)

[Agosto](#Agosto)

[Setiembre](#Septiembre)

[Octubre](#Octubre)

[Noviembre](#Noviembre)

[Aviento](#Diciembre)

Chinero.

* **1 de chinero de 1914.** Naixió Manuela Garín Pinillos, una d'as pioneras d'a matematica mexicana. Os suyos modelos matematicos aduyoron a esplicar o campo magnetico d'a Tierra.
* **2 de chinero de 1839.** Louis Daguerre intentó fer a primera foto de l’espazio. Pa fer-la utilizó un daguerrotipo y un telescopio, pero no tenió esito (a foto salió borrosa).
* **3 de chinero de 1871.** Henry Bradley patentó a primera margarina. A suya rezeta yera feita prenzipalmén con azeite de cotón y grasa animal.
* **4 de chinero de 1963.** Naixió a neurocientífica May-Britt Moser. Rezibió un Premio Nobel por a suya investigazión sobre as zelulas de ret situadas en o zelebro.
* **5 de chinero de 1895.** Naixió a microbióloga Rebecca Craighill Lancefield. Inventó un nuevo metodo pa clasificar as bacterias d'o grupo *Streptococcus*.
* **6 de chinero de 1838.** Samuel Morse y Alfred Vail utilizoron o telegrafo en publico por primera vez. Iste invento se convirtió en un d'os sistemas de comunicazión más populars entre dezenios.
* **7 de chinero de 1992.** A interpresa AT&T presentó o videófono. Estió o primer telefono con pantalla de video.
* **8 de chinero de 1988.** A Base Antartica Española Juan Carlos I quedó inaugurada. Ista base zientifica ye chestionada por o CSIC y se localiza en a isla Livingston de l'Antártida.
* **9 de chinero de 1923.** L'inventor Juan de la Cierva utilizó con esito l'autochiro. Ista aeronau ye una mestura d'avión y alicotero.
* **10 de chinero de 1860.** O metro de Londres quedó inaugurau. Iste metro ye o sistema de transporte publico baixo tierra más antigo d'o mundo.
* **11 de chinero de 1907.** Naixió a inmunóloga Mary Shaw Shorb. Mary desarrolló una tecnica pa analisar a vitamina B12. Con ixo contribuyió a combatir l'anemia perniziosa.
* **12 de chinero de 1925.** Naixe l'albeitar Miguel Cordero d'o Campillo. Estió una autoridat mundial en o campo d'a parasitolochía. Tenió un papel clau en a Naixenzia d'a Universidat de León.
* **13 de chinero de 1927.** Naixió o biólogo Sydney Brenner. Rezibió un Premio Nobel por as suyas investigazions sobre a regulazión chenetica d'o desembolique y a muerte zelular.
* **14 de chinero de 1973.** Elvis Presley realizó o primer conzierto transmitiu por vía satelite. Se fazió dende o Zentro Internazional d'Honolulu y se podió veyer en 40 países.
* **15 de chinero de 1826.** Naixió l'asistén zientifica Marie Pasteur. Treballó como asistén y colaboradora de Louis Pasteur, con qui yera casada. O suyo refirme estió esenzial en os escubrimientos de l'investigador.
* **16 de chinero de 1932.** Naixió a zoóloga Dian Fossey. Estió una observadora pazién d'o comportamiento d'os gorilas y fundó o Zentro d'Investigazión de Karisoke (Ruanda). Iste zentro ye a mayor asperanza pa la conservazión d'os gorilas de montaña.
* **17 de chinero de 1897.** Naixió a fisica Caroline Emilie Bleeker. Os suyos estudios más conoxius incluyen o diseño y a fabricazión d'instrumentos opticos.
* **18 de chinero de 1969.** Un equipo d'astronomía d'a Universidat d'Arizona detectó os siñals opticos d'un púlsar por primera vez.
* **19 de chinero de 1915.** Georges Claude patentó o primer tubo de nión. Iste invento se popularizó con rapidez grazias a lo suyo uso en cartels publizitarios.
* **20 de chinero de 1944.** Se fundó a Estación de Biología Experimental de Cogullada en Zaragoza (conoixida actualmén como Estazión Experimental de Aula Dei). L'obchetivo d'iste instituto d'o CSIC ye millorar a competitividat y sostenibilidat d'o sector agricola.
* **21 de chinero de 1865.** Naixió Sophia Jex-Blake, qui ye conoxida como una d'as Siet d'Edimburgo. Endrezó a campaña pa asegurar l'azeso d'as mullers a la educazión universitaria y luego estudió Medizina.
* **22 de chinero de 1909.** Naixió o farmazeutico y biólogo Faustino Cordón. As suyas investigazions estioron zentradas en o campo d'a evoluzión. En 1979 creó a Fundación para la Investigazión sobre la Biología Evolucionista.
* **23 de chinero de 1921.** Naixió l'arqueologa Marija Gimbutas. Proposó a hipotesi d'os kurganes. Ista hipotesi combinó l'arqueolochía y a lingüistica pa ubicar a siede orichinaria d'os lugars que fablaban l'idioma protoindoeuropeo.
* **24 de chinero de 1809.** Naixió o naturalista Mariano d'a Paz Graells. Describió nuevas espezies d'inseutos, entre as cualas destaca a magnifica paxarela isabelina (*Graellsia isabelae*).
* **25 de chinero de 1235.** Posible calendata de Naixenzia de Ramón Llul. O suyo escrito titulado “L'arbol d'a zenzia” ye o primer tratau zientifico sobre naturaleza en España.
* **26 de chinero de 1941.** Naixió a bioquimica Joan Elaine Argetsinger Steitz. Ganó fama internazional por os suyos escubrimientos sobre l'ARN.
* **27 de chinero de 1876.** L'encheniero electrico Elisha Gray solizitó a patén d'o telegrafo mosical. Estió un d'os primers instrumentos mosicals electricos.
* **28 de chinero de 2013.** A supercomputadora IBM Sequoia batió un récord de calculo en modelar un motor pa un jet experimental. Pa ixo contó con l'aduya de más d'un millón de nuclios de prozesamiento.
* **29 de chinero de 1947.** Naixió a bióloga y medica Linda Brown Buck. Ganó un premio Nobel por o suyo escubrimiento d'os rezeptors d'o flato y a organizazión d'o sistema olfativo.
* **30 de chinero de 1975.** O escultor Ernő Rubik solizitó a patén d'o cubo machico. Iste invento se conoixe actualmén como o cubo de Rubik.
* **31 de chinero de 1925.** Naixió Manuel Jalón. Realizó numerosas patens, incluyindo instrumentos tan conoxius como a fregona u a charinga hipodermica refusable.

[Tornar a contenius.](#Contenidos)

Febrero.

* **1 de febrero de 1949.** Dentró en funzionamiento o telescopio Hale, o más gran d'o mundo en ixe momento (200 pulgadas).
* **2 de febrero de 1939.** Naixió a biotecnologa Mary-Dell Chilton. Estió una d'as fundadoras d'a biotecnolochía moderna en plantas.
* **3 de febrero de 1900.** Naixió Juana Álvarez-Prida y Vega. Estió una d'as primeras quimicas españolas. En 1990 rezibió o primer Premio a la Muller Progresista en a Zenzia.
* **4 de febrero de 1896.** Thaddeus Cahill solizitó a patén d'o telarmonio, o primer instrumento mosical enteramén electronico y polifónico. O primer prototipo pesaba 200 toneladas y teneba una longaria de 18 metros de largo.
* **5 de febrero de 1949.** Naixió a paleontóloga Nieves López Martínez. Estió reconoxida internazionalmén como expierta en a evoluzión d'os lagomorfos (conellos, llebre y picas) y en os eventos bioticos y ambientals relazionaus con a extinzión masiva d'o Cretázico-Terziario.
* **6 de febrero de 2014.** A NASA publicó a primera imachen tomada por o Rover Curiosity: a imachen d'a Tierra y a Luna en o zielo de Marte.
* **7 de febrero de 1824.** Naixió William Huggins. Revoluzionó l'astronomía en aplicar metodos pa determinar a composizión quimica d'as estrelas.
* **8 de febrero de 1825.** Naixió Henry Bates. Descubrió que, pa protecher-se d'os depredadors, cualques paxarelas inofensivas se pareixen muito a atras espezies que son toxicas (mimetismo batesiano).
* **9 de febrero de 1859.** Naixió o constructor d'organos Robert Hope-Jones. Desarrolló un organo de teatro pa acompañar a las zintas mutas. Basando-se en o suyo mecanismo, patentó o diáfono, que ye a potén sirena que se sitúa chunto a los faros y puede guiar a los barcos en a boira.
* **10 de febrero de 1996.** En Estaus Unius, a supercomputadora IBM Deep Blue redotó por primera vez a Garry Kasparov, campión mundial de xadrez.
* **11 de febrero de 1939.** Lise Meitner publicó o primer escubrimiento de fisión nuclear d'uranio cuan absorbe un neutrón adizional.
* **12 de febrero de 1809.** Naixió Charles Darwin, o famoso naturalista que elaboró a teoría d'a evoluzión por medio de selezión natural.
* **13 de febrero de 1946.** Naixió a matematica Pilar Bayer. En 1986 fundó o Seminario de Teoría de Numeros de Barzelona, en o cual s'enmarca a suya actividat investigadera.
* **14 de febrero de 2005.** Un equipo d'investigadors d'o CSIC obtenió y secuenzió ADN d'un individuo neandertal prozedén d'o chazimiento de El Sidrón.
* **15 de febrero de 2001.** Se publicó en Nature (y a l'atro'l día en Science) a secuenziazión y analisi inizial d'o chenoma umano.
* **16 de febrero de 2005.** Dentró en vigor o Protocolo de Kioto, convenio mundial pa reduzir as emisions de gases d'efeuto ibernadero.
* **17 de febrero de 1874.** Naixió a geóloga Ida Chelen Ogilvie. Descubrió propiedaz d'a lava y os efectos de l'aridez sobre a erosión d'os suelos.
* **18 de febrero de 1913.** O quimico y Premio Nobel Frederick Soddy ficó o termin isotopo.
* **19 de febrero de 1878.** Thomas A. Edison patentó o fonografo.
* **20 de febrero de 2016.** Investigadors de l'IGME descubrioron a primera mantis relichiosa fósil y una d'as más antigas que se conoxen en o mundo. Se trobó en o chazimiento d'ambra de San Just, en Utrillas (Teruel), que tiene una edat d'uns 105 millons d'años (periodo Cretazico).
* **21 de febrero de 1947.** L'inventor Edwin Herbert Land amostró por primera vez en publico una cambra instantania de fotos, a Polaroid Land Camera.
* **22 de febrero de 1876.** Se fundó a Universidat Johns Hopkins. Estió a primera universidat dedicada espezificamén a la investigazión medica en os Estaus Unius. A fundazión estió posible grazias a l'erenzio de l'empresario Johns Hopkins.
* **23 de febrero de 1879.** Naixió Agnes Arber, botanica espezializada en o estudio de plantas monocotiledóneas.
* **24 de febrero de 1938.** A interpresa DuPont encomenzó a fabricazión d'o primer producto de Naixlon destinau a la venda: un zepillo de diens. Dica alavez se fabricaban prenzipalmén con pelo d'o cuello d'os cochins.
* **25 de febrero de 1869.** Naixió o quimico Phoebus Levene. Descubrió a desoxirribosa, un d'os componens prenzipals de l'ADN
* **26 de febrero de 1958.** Naixió Susan Helms, muller astronauta que batió o récord d'o gambada espacial más larga (cuasi 9 o.).
* **27 de febrero de 1869.** Naixió a patóloga Alice Hamilton. Investigó sobre enfermedaz industrials y aduyó a conseguir condizions de treballo más seguras.
* **28 de febrero de 1953.** Francis Crick y James Watson publicoron o escubrimiento d'a estructura de l'ADN. Ambos rezibioron o Premio Nobel en 1962. A suya colaboradora, Rosalind Franklin, feneixió en 1958 sin rezibir garra reconoixenzia.

[Tornar a contenius.](#Contenidos)

Marzo.

* **1 de marzo de 1893.** L'Instituto Nacional de Meteorología elaboró o primer mapa d'o tiempo d'España.
* **2 de marzo de 1922.** Naixió a programadora Frances Bilas Spence. Estió una d'as seis programadoras orichinals d'o primer ordinador dichital de proposito cheneral ENIAC.
* **3 de marzo de 1886.** Naixió a educadora y pedagoga Chelen Parkhurst. Creó o Plan Dalton. Iste plan se basa en l'ausenzia d'asignaturas y l'uso de guías d'investigazión en cuenta de libros de testo. A clase se convierte en un laboratorio an l'alunnau completa l'aprendizache a lo que se compromete por medio d'un contrato con o profesorau.
* **4 de marzo de 1877.** Naixió l'etnologo Robert Fritz Graebner. Desarrolló a teoría de Kulturkreis u Redol cultural. Ista teoría postulaba a difusión de culturas primitivas derivadas d'un solo tipo arcaico.
* **5 de marzo de 2013.** O Proyeuto Human Connectome publicó imachens mui detalladas de zelebros umans. Istas imachens permitioron estudiar a complexidat d'as estructuras zerebrals e identificar causas d'os trastornos neuronals.
* **6 de marzo de 1937.** Naixió a encheniera y cosmonauta Valentina Tereshkova. Estió a primera muller que viacheó a l’espazio esterior, a bordo d'a nau Vostok 6.
* **7 de marzo de 2009.** Se lanzó l'observatorio espazial Kepler. A suya misión yera descubrir planetas similars a la Tierra arredol d'atras estrelas.
* **8 de marzo de 1839.** Naixió Josephine Cochrane. Estió a inventora d'a primera maquina lavavaxiellas que resultó esitosa.
* **9 de marzo de 1961.** O Sputnik 9 levó a la caña Chernushka a l’espazio. A bordo iban tamién una cobaya, un rato y un maniquí de prebas clamau Ivan Ivanovich. O maniquí salió disparau entre a reentrada y aterrizó con un paracaídas. A resta plegoron ilesos dentro d'a capsula.
* **10 de marzo de 1876.** Alexander Graham Bell fazió a primera clamada telefonica esitosa en a istoria.
* **11 de marzo de 1926.** Naixió o medico e investigador Thomas Earl Starzl. En 1967, levó a cabo o primer transplante de figado esitoso (dezaga de cuantos intentos fallius).
* **12 de marzo de 2015.** Un nuevo tratamiento d'a enfermedat d'Alzheimer conseguió eliminar as placas d'amiloide en o 75% d'os casos (en ratons).
* **13 de marzo de 1988.** S'inauguró o túnel Seikan entre as ziudaz d'Aomori y Hakodate (Chapón). Ye o túnel submarino más largo d'o mundo.
* **14 de marzo de 1963.** Naixió l'astronauta, politico y incheniero aeronautico Pedro Duque. Ye conoxiu prenzipalmén por aber estau o primer astronauta de nazionalidat española.
* **15 de marzo de 1985.** Se cuaternó o primer dominio "punto com" en internet: Symbolics.com.
* **16 de marzo de 1799.** Naixió a botanica Anna Atkins. Ye reconoxida como a primera muller fotera.
* **17 de marzo de 1963.** María Elisa Álvarez Obaya realizó as analisis que estaporon o caso d'o metílico. Dende a suya modesta farmazia de Lanzarote, María Elisa contrimostró que una serie d'estrañas muertes se debeban o consumo de licors adulteraus con metanol.
* **18 de marzo de 1987.** S'anunzió o escubrimiento d'a superconductividat a alta temperatura. Estió en un congreso zientifico en Nueva York.
* **19 de marzo de 2019.** Un estudio internazional con partizipazión d'o CSIC determinó que os ozianos absorben o 31% d'o CO2 produziu por l'actividat umana.
* **20 de marzo de 2021.** Día Mundial d'o Gurrión. Ista iniziativa busca clamar l'atenzión sobre a situazión d'os gurrions. A suya poblazión sofre un importán baixada, espezialmén en as ziudaz.
* **21 de marzo de 1866.** Naixió l'astrónoma Antonia Maury. Treballó en o Harvard College Observatory y publicó un importán catalogo d'espectros estelars.
* **22 de marzo de 1920.** Naixió a cheoquímica Katsuko Saruhashi. Realizó as primeras medizions d'os libels de dioxido de carbono (CO2) en l'augua de mar. Amostró evidenzias d'os periglos d'a plevia radiactiva en o mar y l'atmosfera.
* **23 de marzo de 2005.** José Luis Carrascosa y o suyo equipo d'o Zentro Nazional de Biotecnolochía describioron por primera vez a estructura d'o virus d'a picueta.
* **24 de marzo de 1882.** Robert Koch anunzió o escubrimiento d'a bacteria responsable d'a tuberculosis. Yera a *Mycobacterium* tuberculosis (bazilo de Koch).
* **25 de marzo de 1914.** Naixió l'agrónomo Norman Borlaug. Apodau o Pai d'a Revoluzión Verda, rezibió o Premio Nobel d'a Paz por os suyos esfuerzos pa ficar as simiens ibridas en a produzión agricola en Mexico, Pakistán y India. Isto aumentó a productividat agricola y se salvoron millons de vidas umanas.
* **26 de marzo de 1953.** L'investigador Jonas Salk anunzió o escubrimiento d'a vacuna contra a poliomielitis. Grazias a la vacunazión, ista enfermedat infeziosa, conoixida como paralisi infantil, ha estau erradicada d'Europa, America, Ozeanía y Africa.
* **27 de marzo de 1827.** Charles Darwin, con 18 años, presentó o suyo primer escubrimiento zientifico. Trataba sobre a biolochía de chicoz animals marinos.
* **28 de marzo de 2013.** A Universidat de Stanford fazió publico o desembolique d'un transistor biolochico realizau a partir de moleculas d'ADN y ARN.
* **29 de marzo de 1942.** Naixió a bióloga Ann Kiessling. Chunto a Mehran Goulian, descubrió l'autividat d'a transcriptasa inversa en zelulas umanas. Anteriormén se pensaba que ista enzima se trobaba nomás en os retrovirus.
* **30 de marzo de 1900.** Naixió en Paniza (Zaragoza) a bibliotecaria, filologa y lexicógrafa española María Moliner. Estió l'autora d'o *Diccionario de uso del español*.
* **31 de marzo de 1596.** Naixió René Descartes, o famoso filosofo y matematico franzés. Estió l'autor d'o conzeuto "Pienso, luego esisto".

[Tornar a contenius.](#Contenidos)

Abril.

* **1 d'abril de 1940.** Naixió a biologa y ecolochista Wangari Muta Maathai. Rezibió o Premio Nobel d'a Paz 2004 por as suyas contribuzions a lo desembolique sostenible y a democrazia. Estió a primera africana en obtener iste gualardón.
* **2 d'abril de 1618.** Naixió o fisico Francesco Grimaldi. Descubrió a difrazión d'a luz.
* **3 d'abril de 1934.** Naixió a primatologa Jane Goodall. Ye reconoxida mundialmén por os suyos estudios sobre as interazions sozials y familiars d'os chimpanzes.
* **4 d'abril de 1868.** Naixió a matematica Philippa Garrett Fawcett. Ganó una beca en a Universidat de Cambridge grazias a lo suyo estraordinario esito en o Mathematical Tripos (1890). Investigó sobre dinamica de fluidos.
* **5 d'abril de 1952.** Naixió o quimico Venki Ramakrishnan. Rezibió o Premio Nobel por o estudio d'a estructura y funzión d'o ribosoma.
* **6 d'abril de 1846.** Naixió Antonio Machado y Álvarez (Demófilo), pai d'os poetas Antonio y Manuel Machado. Estió un d'os primers folcloristas en estudiar zientificamén o flamenco.
* **7 d'abril de 1995.** Devantadera d'a Domus d'A Coruña, o primer museu interautivo de caracter zientifico que trata o estar umano d'una forma global y monografica.
* **8 d'abril de 1911.** Naixió o quimico Melvin Calvin. Rezibió o Premio Nobel de Quimica por os suyos treballos sobre l'asimilazión d'o CO2 por as plantas.
* **9 d'abril de 1860.** L'inventor Édouard-León Scott de Martinville realizó a primera gravazión conoxida d'a voz umana. Yera una voz soprano que interpretaba a canta "Au clair de la Lune".
* **10 d'abril de 2011.** Un estudio de l'IGME, CIATF y as Universidaz Complutense y de Lisboa descubrió depositos de tsunamis en Tenerife. Os tsunamis prevocoron ondas de más de 50 metros d'altura y estioron asoziaus a la destruzión de l'edifizio volcanico d'as Cañadas, anterior a l'autual Teide.
* **11 d'abril de 2013.** Se descubre que escuitar sons entre o suenio, en intervalos de tiempo controlaus, puede millorar a memoria.
* **12 d'abril de 1961.** Yuri Gagarin se convirtió en o primer ser umano en viachear a lo espazio. Lo fazió a bordo d'a nau sovietica Vostok 1.
* **13 d'abril de 2014.** A espedizión Subvent de l'IGME descubrió grans bancos de musclos quimiosintéticos arredol de manantía de metano en o Golfo de Cádiz. Tamién descubrió nuevos volcans submarinos en Lanzarote.
* **14 d'abril de 1977.** Rosemary Hutton publicó un articlo sobre cómo a conductividat electrica d'as peñas puede usar-se pa investigar a istoria cheolochica.
* **15 d'abril de 1452.** Naixió Leonardo da Vinci, pintor, escultor, inventor, encheniero y arquiteuto d'o Renaiximiento.
* **16 d'abril de 1921.** Isaac Carasso solizitó a patén pa la elaborazión d'una lei cuallada clamada comunamén yogur. Bautizó a la suya interpresa Danone, por o diminutivo d'o nombre d'o suyo fillo Daniel (Danón).
* **17 d'abril de 1887.** Naixió Clodomiro Picau. Estió pionero en a investigazión sobre serpientes y os suyos verenos. Tamién estió un d'os precursors d'o escubrimiento d'a penizilina.
* **18 d'abril de 1917.** Naixió a psicóloga Mamie Phipps Clark. Treballó en a comprensión d'o desembolique d'a conzenzia sozial en ninos preescolars.
* **19 d'abril de 1946.** Naixió a quimica María Vallet Richié. Ye esperta en o campo d'os biomateriales con aplicazions en traumatolochía, odontolochía u encheniería tisular.
* **20 d'abril de 2017.** Bryan Keith Holland depositó a suya tesi doctoral sobre os microARN d'o VIH. Ye más conoxiu por a suya embotada Dexter y por estar o cantador y guitarrista d'a banda punk rock The Offsprings.
* **21 d'abril de 1838.** Naixió o conservazionista John Muir. Defendió o establimiento d'os parques nazionals Sequonia y Yosemite.
* **22 d'abril de 1999.** Obredura d'a Casa d'as Zenzias de Logroño. Iste zentro ye dedicau a la divulgazión d'a cultura d'a zenzia y a tecnolochía, a traviés d'esposizions, conferenzias, cursos, proyezions y demostrazions zientificas.
* **23 d'abril de 1933.** Naixió a informatica Annie Easley. Treballó en o Lewis Research Center d'a NASA. Formó parte de l'equipo que desarrolló o software d'o codete Centauro.
* **24 d'abril de 2013.** IBM desarrolló un robot que combina telepresenzia y tecnolochías de realidat aumentada pa aduyar en proyeutos d'encheniería en arias remotas.
* **25 d'abril de 1945.** Naixió a embrióloga Jean Marian Purdy. Estió una d'as responsables d'o desembolique d'a fecundazión in vitro.
* **26 d'abril de 1927.** Naixió a bióloga Anne McLaren. Estió pionera en o estudio d'a biolochía d'o desembolique. O suyo treballo aduyó a desarrollar a tecnica de fertilizazión in vitro.
* **27 d'abril de 1993.** O trombonista John Kenny estió o primer en fer sonar un carnyx dende a epoca celta. Pa ixo, utilizó una reconstruzión d'o carnyx de Deskford realizada por o musicólogo John Purser y l'orfebre John Creyez. L'instrumento orichinal y a reconstruzión s'amuestran en o Museu Nazional d'Escocia.
* **28 d'abril de 1932.** Se descubrió a vacuna contra a calentura amariella.
* **29 d'abril de 1894.** Naixió a física Marietta Blau. Estió pionera en o rechistro y identificazión de buscas atomicas por medio de placas d'emulsions fotograficas. O suyo treballo contribuyió a entender millor as reazions nuclears.
* **30 d'abril de 2010.** Investigadors de l'IGME localizan en mapas d'o sieglo XVIII y XIX un umedal que eba desaparexiu d'o rechistro istorico.

[Tornar a contenius.](#Contenidos)

Mayo.

* **1 de mayo de 2013.** Rancó o proyeuto EMTASY pa determinar o mecanismo que posiziona o corazón a la zurda. Estió endrezau por Ángela Nieto Toledán y aduyó a entender muitas malformazions conchenitas.
* **2 de mayo de 1997.** L'equipo zientifico d'Atapuerca obtenió o premio Prinzipe d'Asturias d'Investigazión Zientifica y Tecnica por o escubrimiento de l'*Homo antecessor*. Iste omínido vivió en Europa fa 800.000 años.
* **3 de mayo de 1910.** Naixió l'arqueologa Anne Strachan Robertson. Ye conoxida por os suyos estudios d'o muro d'Antonino y as monedas imperials romanas.
* **4 de mayo de 1825.** Naixió o biólogo Thomas Huxley. Estió o primer en sucherir que as aus evoluzionoron a partir d'os dinosaurios.
* **5 de mayo de 1882.** Naixió o medico y zientifico español Pío del Río Ortega. Descubrió a microglía, un tipo de zelula d'o sistema nervioso.
* **6 de mayo de 1840.** Salió a la venda o primer siello adesivo. Teneba o perfil d'a reina Victoria d'o Reino Uniu y yera conoxiu como o penny black.
* **7 de mayo de 1954.** Empezó a construzión d'o Puen Mackinac en Michigan. Estió o puen colgán más largo d'o mundo en o suyo momento.
* **8 de mayo de 1980.** A OMS zertificó a erradicazión d'a picueta. Iste fito se conseguió grazias a la vacunazión.
* **9 de mayo de 1882.** William Ford patentó o diseño d'un estetoscopio con a forma que agún s'usa en l'actualidat.
* **10 de mayo de 1888.** Naixió a hematologa Lucy Wills. Descubrió un factor nutrizional en a levadura que apreviene y cura l'anemia macrozitica en o preño. Se conoxe como o factor de Wills u folato, a forma natural de l'azeto fólico.
* **11 de mayo de 2001.** Ocurrió un tierratremo en Lorca (Murcia) con una magnitut de 5,2 Mw. Causó un gran impacto, con 9 victimas mortals y cuantiosos daños materials.
* **12 de mayo de 1910.** Naixió la Premio Nobel Dorothy Crowfoot Hodgkin. Determinó a estructura 3D de moleculas como a penizilina u a insulina. A estructura 3D ye clau pa entender as funzions.
* **13 de mayo de 1857.** Naixió o bacteriologo Ronald Ross. Descubrió que a malaria se transmite por o mosquín Anopheles.
* **14 de mayo de 1899.** Naixió a bióloga Charlotte Auerbach. S'espezializó en zoolochía y chenetica, y contribuyió a lo escubrimiento d'a mutachenesis y d'os suyos efeutos. Se fazió zelebre en 1942 cuan metió de manifiesto, de conchunta con Alfred Joseph Clark y John Michael Robson, que o gas mostaza podeba causar mutazions.
* **15 de mayo de 1925.** Naixió a chenetista Mary Frances Lyon. Escubrió a lionización, un fenomeno por medio d'o cual s'inactiva una d'as dos copias d'o cromosoma X en as zelulas d'as fembras mamiferas.
* **16 de mayo de 1919.** Naixió l'ozianografo y ecólogo Ramón Margalef. Ficó a Teoría d'a Informazión en Ecolochía y l'indize de Shannon-Weaver como mida de diversidat.
* **17 de mayo de 1749.** Naixió l'inmunologo Edward Jenner. Adubió a primera vacuna d'a istoria, concretamén contra a picueta.
* **18 de mayo de 2012.** Se zelebró o primer Día Internazional d'o Embeleco por as Plantas. O suyo obchetivo ye reconoxer a importanzia d'as plantas en a nuestra vida, grazias a la produzión d'alimentos pa personas y animals, papel, fusta, enerchía y productos farmazeuticos.
* **19 de mayo de 2014.** A NASA encomenzó a construzión d'o robot espazial InSight, que aterrizó en Marte en 2018.
* **20 de mayo de 1900.** Naixió a quimica y fisica Erika Cremer. Estió pionera en cromatografía de gases. Manimenos, o suyo articlo de 1944 sobre o suyo metodo no se plegó a publicar porque un bombardeyo destruyió as prebas d'imprenta en a revista *Naturwissenschaften*.
* **21 de mayo de 1921.** Naixió o fisico Andréi Sájarov. Partizipó en o desembolique de bombas atomicas en os años 50. Posteriormén, luitó contra a proliferazión d'armas nuclears y estió gualardonau con o Premio Nobel d'a Paz en 1975.
* **22 de mayo de 1960.** Ocurrió o Gran Tierratremo de Chile. Ye o tierratremo de mayor magnitut que aiga estau cuaternau (9,5 en potenzia de magnitut de momento). Prevocó maremotos que plegoron a Hawai, Chapón y Rusia, y a erupzión d'o volcán Puyehue.
* **23 de mayo de 1954.** Naixió o biólogo Keith Campbell. Estió una persona clau de l'equipo que clonó a la uella Dolly en l'Instituto Roslin d'Edimburgo.
* **24 de mayo de 1878.** Naixió a psicologa y encheniera Lillian Moller Gilbreth. Ye conoxida por o suyo treballo en l'aplicazión d'a organizazión psicolochica en a industria.
* **25 de mayo de 1880.** Naixió o neurólogo Jean Alexandre Barré. Identificó o síndrome de Guillain-Barré, una enfermedat neurolochica rara.
* **26 de mayo de 1872.** Naixió Trinidat Arroyo Villaverde. Estió a primera oftalmologa española.
* **27 de mayo de 1931.** Naixió l'economista Philip Kotler. Ye considerau o pai d'o marketing moderno.
* **28 de mayo de 1912.** Naixió l'astrónoma Ruby Violet Payne-Scott. Estudió a influenzia d'o campo magnetico d'a Tierra y as erupzions solars.
* **29 de mayo de 1826.** Naixió o sastre Ebenezer Butterick. Chunto a la suya muller, Ellen Augusta Pollard, inventoron y comerzializoron os patrons de custura modernos. Istos patrons teneban graduazions con multiples tallas estándar.
* **30 de mayo de 2021.** Día Mundial d'a Esclerosis Multiple. Se zelebra cada año pa compartir istorias, conzenziar a la soziedat y fer campañas con y pa toz os afectaus por ista enfermedat.
* **31 de mayo de 1903.** O fisico Konstantin Tsiolkovsky proposó por primera vez que as personas podrían viachear a lo espazio usando codetes.

[Tornar a contenius.](#Contenidos)

Chunio.

* **1 de chunio de 1974.** A revista *Emergency Medicine* publicó a maniobra d'Heimlich. Ista operazión permite desbloquiar as vías aerias bozadas por un obcheto estraño.
* **2 de chunio de 1911.** Os prenzipals diarios se fazioron eco d'a electrificazión d'o ferrocarril Gergal-Santa Fe de Mondújar. Estió a primera linia de tren de vía ampla electrificada d'España.
* **3 de chunio de 1976.** O cosmografo Vicente Tofiño de San Miguel observó o trango de Venus por o Sol entre un clis. Publicó unas anotazions de gran intrés zientifico.
* **4 de chunio de 1927.** Se fazió o primer vuelo comerzial de pasachers transatlantico. O viache se produzió a bordo d'un Wright-Bellanca WB-2, dende Estaus Unius dica Alemaña.
* **5 de chunio de 2002.** Se presentó ofizialmén l'AMIT (Asoziazión de Mullers Investigaderas y Tecnologas). Ista asoziazión promueve l'azeso igualitario d'as mullers a l'autividat investigadera en totas as ramas d'o conoixenzia y en o sector tecnolochico.
* **6 de chunio de 1907.** Se lanzó Persil a lo mercau. Estió o primer deterchén de ropa d'azión automatica.
* **7 de chunio de 1886.** Naixió l'encheniero Henri Coandă. Estió pionero de l'aviazión y construyió o primer avión azionau por un motor a reazión.
* **8 de chunio de 2021.** Día mundial d'os Ozianos. O suyo obchetivo ye recordar-nos o papel que tienen os ozianos en a vida cutiana. Els son os libianos d'o nuestro planeta y produzen a mayor parte de l'oxicheno que alentamos.
* **9 de chunio de 1812.** Naixió l'astrónomo Johann Gottfried Galle. Descubrió Neptuno seguindo os calculos y indicazions d'Urbain Le Verrier.
* **10 de chunio de 1948.** S'efectuó a primera demostrazión d'a televisión en España. Estió entre a Feria Internazional de Muestras de Barzelona.
* **11 de chunio de 1910.** Naixió l'ozianografo y explorador Jacques-Yves Cousteau. Ye un d'os divulgadores d'o mundo submarino más zelebres. Ha gravau numerosas zintas y documentals a bordo d'o suyo buque Calypso. Tamién estió una d'as primeras personas en defender l'ambién marino fren a la contaminazión.
* **12 de chunio de 1985.** Naixió l'encheniero de software Blake Ross. Ye conoxiu por treballar en a creyazión d'os navegadors Mozilla.
* **13 de chunio de 1868.** Naixió o fisico Wallace Clement Sabine. Estió o fundador de l'acustica arquiteutonica y o consultor acustico d'o Boston's Symphony Hall. Ista sala de conziertos se considera una d'as millors d'o mundo por a suya exzelén acustica.
* **14 de chunio de 1880.** Naixió o neurocientifico Nicolás Achúcarro. Estió un d'os disziplos de Ramón y Cajal y s'espezializó en o estudio d'as zelulas gliales.
* **15 de chunio de 1962.** Se escubrió que a talidomida causaba deformazions en o desembolique fetal. Iste sedán s'utilizaba pa calmar as ansias entre os primers meses de preño.
* **16 de chunio de 1963.** A cosmonauta Valentina Tereshkova estió a primera muller en viachear a lo espazio.
* **17 de chunio de 2017.** L'astronauta Sunita Williams se convirtió en a muller que más tiempo seguiu eba estau en o espazio (en a Estazión Espazial Internazional), en completar 188 días y 4 oras difuera d'a Tierra.
* **18 de chunio de 1466.** Naixió l'impresor Ottaviano Petrucci. Inventó o sistema d'impresión de mosica por medio de tipos móvils. Con iste sistema, en 1501 imprentó a colezión de cantas Harmonice Musices Odhecaton. Ista estió a primera edizión de mosica impresa d'a istoria.
* **19 de chunio de 1903.** Naixió a bioquimica Rebeca Gerschman. Plegó a teoría Gerschman sobre a toxizidat de l'oxicheno por medio de radicals libres y revoluzionó l'ambién zientifico d'a epoca.
* **20 de chunio de 2019.** A investigadera Margarita Salas rezibió o Premio a l'Inventor Europeu 2019. Entre as suyas mayors contribuzions destaca a patén d'a DNA polimerasa viral, a más productiva d'o CSIC.
* **21 de chunio de 1997.** S'instauró o Día Internazional d'a Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA). Ye empentau por asoziazions de paziens de tot o mundo y tiene como obchetivo informar y sensibilizar sobre ista enfermedat agún incurable.
* **22 de chunio de 1939.** Naixió a cristalografa Ada Yonath. Ganó o Premio Nobel de Quimica por os suyos treballos pioners sobre a estructura d'os ribosomas.
* **23 de chunio de 1912.** Naixió o matematico, lochico y criptoanalista Alan Turing. Estió pionero d'a informatica moderna.
* **24 de chunio de 1400.** Naixió Johannes Gutenberg. Inventó a imprenta con tipos mobibles moderna.
* **25 de chunio de 1866.** Naixió Eloísa Díaz, a primera medica d'America d'o Sur. Como directora d'o Servizio Medico Escolar de Chile, Eloísa adubió a vacunazión de gran parte de l'alunnau y luitó contra o raquitismo y a tuberculosis.
* **26 de chunio de 1974.** O supermercau Marsh, en Ohio (Estaus Unius), efectuó a primera lectura d'un codigo de barras en o mundo. Estió un paquet de chicles.
* **27 de chunio de 1915.** Naixió a fisica Traude Bernert. Chunto a la quimica Berta Karlik, identificoron os isotopos 215, 216 y 218 de l'ástato. Tamién escubrioron que iste elemento se produziba entre a descomposizión d'o radio, d'o torio y de l'actinio.
* **28 de chunio de 2013.** S'inventó, en o MIT, un dispositivo de visión de rayos X de mano que detecta o movimiento a traviés d'as parez.
* **29 de chunio de 1954.** Stanley Cohen, Rita Levi-Montalcini y Viktor Hamburger publicoron o escubrimiento d'o primer factor de creximiento nervioso. Os dos primers rezibioron o Premio Nobel de Fisiolochía u Medizina en 1986.
* **30 de chunio de 1905.** Albert Einstein publicó "Sobre a electrodinámica d'os cuerpos en movimiento". Sería l'inizio d'a teoría d'a relatividat espezial.

[Tornar a contenius.](#Contenidos)

Chulio.

* **1 de chulio de 1935.** Naixió a bióloga y ozianografa Josefina Castellví. Estió a primera española en partizipar en una espedizión internazional en l'Antártida. Colaboró en a instalazión d'a primera base antartica española.
* **2 de chulio de 1982.** Richard Walters Lawrence ligó 45 globos d'helio a una silla de chardín y este s'elevó a más de 4 500 metros. Frustrau por no aber puesto estar piloto d'as Fuerzas Aerias d'os Estaus Unius d'America, dezidió volar por a suya cuenta d'ista forma tan espezial.
* **3 de chulio de 1865.** Naixió a profesora Mary Kingsbury. Estió a cargo d'a biblioteca de l'Instituto Erasmus Hall y se convirtió en a primera bibliotecaria escolar d'a istoria.
* **4 de chulio de 2019.** Se presentó PRISMA en o Museo Nacional de Ciencias Naturales de Madrit. PRISMA ye l'Asociación para la Diversidad Afectivo-sexual y de Genero en Cienzia, Tecnología e Innovación. O suyo obchetivo ye aumentar a visibilidat d'o colectivo LGTBIQA+ en o mundo zientifico.
* **5 de chulio de 1904.** Naixió o biólogo Ernst Walter Mayr. Estió lider en o desembolique d'o neodarwinismo, que integra a teoría d'a evoluzión y os conoixenzias en o campo d'a chenetica.
* **6 de chulio de 1885.** Louis Pasteur alministró a vacuna d'a rabia a Josef Meister, un nino de 9 años a lo que eba mosegau un can rabioso. Estió una actuazión de risgo porque Pasteur no teneba a titulazión de medico y a vacuna no yera agún aprebada. Manimenos, grazias a ixo, salvó a vida de Josef.
* **7 de chulio de 1924.** Naixió a neurozientifica y psicologa Natalia Petrovna Bekhtereva. Enchegó un metodo complexo pa estudiar os mecanismos zerebrals d'o pensamiento, a memoria, as emozions y a creyatividat.
* **8 de chulio de 1926.** Naixió a psiquiatra Elizabeth Kubler-Ross. Ye reconoxida como a prenzipal autoridat en psicolochía d'a muerte.
* **9 de chulio de 2015.** Un equipo d'investigazión de l'IGME, a Universidat Complutense y la de Barzelona trobó una mosca de fa 105 millons d'años en perfecto estau de conservazión. A mosca s'eba conservau en ambra en a espelunga de El Soplao (Cantabria) y agún levaba una carga de polen en o suyo abdomen.
* **10 de chulio de 2020.** O CSIC desarrolló nanosondas con aplicazions en o diagnostico y tratamiento d'enfermedaz. As nanosondas pueden utilizar-se pa detectar os primers estadios d'una enfermedat, pa endrezar fármacos de forma focalizada y como transportadors d'ADN u virus.
* **11 de chulio de 1901.** Naixió a neurofisiologa Angélique Arvanitaki. Chunto a Nick Chalazonitis investigó l'autividat electrica d'as neuronas utilizando as fibras nerviosas d'o caragol común.
* **12 de chulio de 1764.** Ocurrió o primer aluframiento d'una boiralenca. A escubrió l'astrónomo Charres Messier y le metió o numero 27 d'o suyo catalogo (M27). Tamién se conoxe como boiralenca Dumbbell.
* **13 de chulio de 1923.** Se reconoxió por primera vez a existenzia de uegos de dinosaurio fosilizados. O escubrimiento tenió puesto en o desierto de Gobi. Inizialmén se creyeba que pertenexeban a Protoceratops, pero en 1995 se determinó que pertenexen a Oviraptor.
* **14 de chulio de 1862.** Naixió a expierta en cristalografía, mineralochía y petrografía Florence Bascom. Estió a primera cheologa d'EE.UU.
* **15 de chulio de 1799.** Entre a campaña de Napoleón en Echipto, se escubrió a piedra de Rosetta. Ista piedra ye inscrita en griego, cheroglifico y demotico, y ye a clau que permite deszifrar os cheroglificos echipzios.
* **16 de chulio de 2020.** A misión Solar Orbiter, de l'Achenzia Espazial Europea (IXA) y a NASA, con partizipazión d'o CSIC, obtenió o primer mapa magnetico d'o Sol. O campo magnetico solar ye responsable d'os fenomenos que observamos en o Sol, como as tacas, as tronadas u l'aire solar.
* **17 de chulio de 1819.** Naixió a climatologa y inventora Eunice Newton Foote. Estió una pionera en a investigazión de l'efeuto ibernadero. S'abanzó tres años a os experimentos de John Tyndall, a lo que se consideraba o descubridor de l'efeuto d'o CO2 en l'atmosfera.
* **18 de chulio de 1881.** Naixió a pedagoga y umanista María de Maeztu. Estió directora d'importans instituzions pedagochicas en a enseñanza de mullers (a Residencia Internacional de Señoritas, l'Instituto-Escuela y o Lyceum Club Femenino). Treballó ta que as suyas alumnas tenesen una formazión intelectual que fomentase a responsabilidat zivil y a partizipazión igualitaria e integral en a soziedat.
* **19 de chulio de 1945.** Naixió a chenetista Nancy Wexler. Colaboró en o escubrimiento d'a localizazión d'o chen que causa a enfermedat d'Huntington.
* **20 de chulio de 1969.** O modulo lunar d'Apolo 11, clamau Eagle, aterrizó con esito en a Luna.
* **21 de chulio de 2013.** Se desarrolló una piel electronica sensible y flesible que imita a piel umana real. Ista piel puede detectar y responder a diferens libels de presión.
* **22 de chulio de 1871.** Se colocó a primera piedra d'o puen ferroviario Tay (Escozia). Estió o puen más largo d'o mundo en a suya epoca.
* **23 de chulio de 2020.** Un estudio con partizipazión d'o CSIC reveló una reduzión d'o 50% d'o rudio sísmico chenerau por l'autividat umana. Ista reduzión se produzió como consecuenzia d'as midas de confinamiento por a pandemia d'o coronavirus.
* **24 de chulio de 2009.** S'inauguró o Gran Telescopio Canarias, en l'Observatorio del Roque de los Muchachos. Se convirtió en o telescopio optico más gran d'o mundo.
* **25 de chulio de 1938.** Naixió a psicologa Davida Teller. O suyo treballo contribuyió a la comprensión d'o desembolique visual infantil.
* **26 de chulio de 2005.** Se zelebró o primer Día Internazional pa la defensa de l'ecosistema manglar.
* **27 de chulio de 1995.** A profesora Sheila Rowan presentó a suya tesi doctoral sobre as ondas gravitazionals.
* **28 de chulio de 1635.** Naixió o zientifico anglés Robert Hooke. Estió a primera persona en describir a vida microscopica en o suyo libro *Micrographia*. Iste libro contiene por primera vez a palabra zelula.
* **29 de chulio de 1796.** Naixió l'inventor Walter Hunt. Ye conoxiu por aber creau l'imperdible.
* **30 de chulio de 1889.** Naixió l'encheniero Vladimir Zworykin. Inventó o tubo de rayos catodicos y, por ixo, se le conoixe como o pai d'a televisión.
* **31 de chulio de 1923.** Naixió a quimica Stephanie Kwolek. Sintetizó por primera vez o Kevlar, un polimero que s'usa en a fabricazión de neumaticos, velas nauticas u achustadors antibalas por a suya lichereza y estraordinaria resistenzia.

[Tornar a contenius.](#Contenidos)

Agosto.

* **1 d'agosto de 1920.** Naixió Henrietta Lacks. A los 31 años feneixió por un canzer de zervix y fuo donante involuntaria d'as suyas zelulas canzerosas. Con ellas se desarrolló una linia de cautivo zelular inmortal clamada Chela, acrónimo d'o suyo nombre, con as cualas s'han realizau dezenas de milars d'estudios zientificos.
* **2 d'agosto de 1941.** Naixió o biologo Jules Hoffmann. Rezibió o Premio Nobel por os suyos estudios en o campo d'a immunolochía. Istos treballos revoluzionaron a comprensión d'o sistema immune por medio d'o escubrimiento de prenzipios fundamentals pa la suya autivazión.
* **3 d'agosto de 1958.** O submarino atomico Nautilus pasó baixo a crosta chelada de l'oziano Artico, dende l'oziano Pazifico dica l'Atlantico.
* **4 d'agosto de 1932.** Naixió a informatica Frances Elizabeth Allen. En 2006 se convirtió en a primera muller ganadera d'o Premio Turing.
* **5 d'agosto de 2013.** Una compañía chaponesa desarrolló una tortula reutilizable pa tratar a hipertensión arterial cronica por medio d'a liberazión contina de bisoprolol.
* **6 d'agosto de 1991.** O zientifico d'a computazión Tim Berners-Lee metió en linia o primer servidor web. Iste servidor se trobaba en a Organización Europea para la Investigación Nuclear (CERN).
* **7 d'agosto de 1933.** Naixió a politologa Elinor Ostrom. Estió a primera muller en obtener o Premio Nobel d'Economía, en 2009. Estudió cómo as personas interactúan pa mantener a largo plazo os libels de produzión de recursos comuns.
* **8 d'agosto de 1948.** Naixió a encheniera y cosmonauta Svetlana Savítskaya. Estió a primera muller en realizar dos viaches a lo espazio esterior y en caminar por o mesmo.
* **9 d'agosto de 1966.** Naixió l'investigador Glenn Postolski. Os suyos treballos en o campo d'as Zenzias Sozials se zentran en as politicas de medios masivos y o dreito a la comunicazión.
* **10 d'agosto de 2017.** Un equipo de l'IGME obtenió a primera secuenzia d'imachens acusticas d'as plumas volcanicas que s'emiten entre a erupzión d'un volcán submarino. O estudio se realizó amán d'a isla de El Hierro.
* **11 d'agosto de 1858.** Naixió o Premio Nobel Christiaan Eijkman. Ye conoxiu por estar o descubridor d'a importanzia d'as vitaminas en a dieta. Descubrió a vitamina B1.
* **12 d'agosto de 1898.** Naixió a cheologa marina María Vasílievna Kliónova. Estió a primera muller que investigó en l'Antártida.
* **13 d'agosto de 1797.** Naixió l'encheniero y cheologo Casiano de Prado. En 1862, partizipó en o escubrimiento d'os primers trobos paleolíticos d'a peninsula Iberica, en a val d'o Manzanares.
* **14 d'agosto de 1777.** Naixió Hans Christian Oersted. Estió o fisico que descubrió l'electromagnetismo.
* **15 d'agosto de 1896.** Naixió a bioquimica Gerty Cori. Chunto a lo suyo ombre Carl, descubrió o mecanismo d'a conversión catalitica d'o glucocheno (o ziclo de Cori). Estió a primera muller en ganar o Premio Nobel en Fisiolochía y Medizina.
* **16 d'agosto de 1884.** Naixió o pionero d'a zenzia fizión Hugo Gernsback. O suyo enchenio y imachinazión estioron desbordans y cuaternó moltetut de patens. Por exemplo: un instrumento pa replecar millor o son en a radio, un nuevo metodo de depilazión sin zera u una plataforma d'aterrizada pa maquinas voladeras.
* **17 d'agosto de 1737.** Naixió l'agrónomo, ichienista y nutrizionista Antoine Parmentier. Grazias a lo suyo treballo, s'anuloron as leis que proibiban o cautivo d'a trunfa. Dica alavez, cuasi toz os países europeus consideraban que a trunfa no yera comestible.
* **18 d'agosto de 1824.** Se fundó o Real Conservatorio de Artes y Oficios, que almagazena tota a informazión tecnolochica y ye o rechistro d'a propiedat intelectual.
* **19 d'agosto de 1790.** Naixió o relochero Edward John Dent. Ye reconoxiu por a creyazión de reloches de gran prezisión y cronometros marinos. Entre os suyos reloches más famosos ye o Big Ben de Londres.
* **20 d'agosto de 1994.** O continente americano quedó declarau libre de poliomielitis grazias a las campañas de vacunazión.
* **21 d'agosto de 1961.** Naixió a neurobiologa Mara Dierssen. Ye una expierta mundial en o campo d'a neurobiolochía y a farmacolochía, y una d'as investigadoras más destacadas en o síndrome de Down.
* **22 d'agosto de 1945.** Feneixió a fisiologa Ida Henrietta Hyde. Desarrolló un microelectrodo sufizienmén potén como pa estimular texius y pro chicot como pa estrayer texiu d'una zelula.
* **23 d'agosto de 1931.** Naixió o microbiologo Hamilton U. Smith. Rezibió o Premio Nobel por os suyos treballos sobre enzimas de restrizión, capazes de tallar os azetos nucleicos en puntos concretos.
* **24 d'agosto de 1890.** Naixió a bacteriologa Pearl Louella Kendrick. Ye conoxida por desarrollar a primera vacuna contra a tosferina. Lo fazió en colaborazión con a expierta en salut publica Grace Eldering y a quimica Loney Gordon.
* **25 d'agosto de 1900.** Naixió o Premio Nobel Hans Adolf Krebs. Dio nombre a lo ziclo de Krebs, una rota metabólica que permite a obtenzión d'enerchía pa las zelulas aerobias.
* **26 d'agosto de 1860.** Naixió l'encheniero y arqueologo Luis Siret y Cels. Descubrió os primers chazimientos d'a cultura argárica en o sudeste español. A soziedat argárica estió una d'as de mayor relevanzia en a Europa de l'III y II milenio a.d.C.
* **27 d'agosto de 1956.** A zentral nuclear de Calder Hall se convirtió en a primera d'o Reino Uniu en subministrar electrizidat a la poblazión zivil.
* **28 d'agosto de 2013.** Se cautivoron zelebros umans en miniatura, d'a grandaria d'un guixón, a partir de zelulas mai.
* **29 d'agosto de 2019.** O mayor estudio realizau pa averiguar a importanzia d'os chens en a conducta sexual confirmó que no esiste un unico chen d'a homosexualidat y metió de manifiesto a complexidat d'a sexualidat umana.
* **30 d'agosto de 1984.** A nau espacial Discovery despegó por primera vez. Plegó a realizar 39 misions pa la NASA.
* **31 d'agosto de 1912.** Naixió l'investigador Robert F. Borkenstein. Investigó a influenzia d'o consumo d'alcol en os azidens de trafico. Inventó l'alcolimetro, un instrumento revoluzionario pa medir o libel d'alcol en l'aire espirau.

[Tornar a contenius.](#Contenidos)

Setiembre.

* **1 de setiembre de 1914.** Feneixió Martha, a zaguera paloma migratoria (*Ectopistes migratorius*). Teneba 29 años y viviba en cautividat en o zoológico de Cincinnati (EE. UU.). En nomás un sieglo pasó d'estar l'au más abundán de Norteamérica a acorar-se.
* **2 de setiembre de 1948.** Naixió a profesora de secundaria Christa Corrigan McAuliffe. Estió estriada entre más d'11.000 demandans pa partizipar en o Proyeuto Profesor en l’Espazio d'a NASA. Christa planiaba realizar experimentos y mostrar lizions dende l’espazio. O transbordador espazial en o cual viacheaba esclató a los 72 segundos d'o despegue.
* **3 de setiembre de 1938.** Naixió o quimico Ryōji Noyori. Ganó o Premio Nobel por as suyas investigazions sobre a catalisi. Os suyos metodos s'usan, por exemplo, pa la produzión de mentol.
* **4 de setiembre de 1998.** Larry Page y Sergei Brin fundoron Google. O buscador encomenzó a desarrollar-se en 1996 como un proyeuto d'investigazión, cuan els dos yeran estudians de doctorau.
* **5 de setiembre de 1885.** S'instaló a primera benzinera. Estió en un garache d'Indiana (Estaus Unius).
* **6 de setiembre de 1860.** Naixió a sociologa y Premio Nobel d'a Paz Jane Addams. Estió pionera en a profesión de treballo sozial y fundó a casa d'acullida Hull House, que tamién serviba como instituzión soziolochica pa mullers. Os suyos treballos tenioron gran influenzia sobre a escuela de soziolochía de Chicago.
* **7 de setiembre de 2016.** Investigadors de l'IGME, l'Instituto de Ciencias del Mar (CSIC) y a Universidat de Las Palmas de Gran Canaria escubrioron que a isla de El Hierro perdió o 40% d'o suyo volumen entre un enorme esvoldregue de tierra. O megadeslizamiento se fizo fa 80.000 años.
* **8 de setiembre de 1871.** Naixió a inventora y pianista Mary Elizabeth Hallock-Greenewalt. As suyas patens permitioron o desembolique de Sarabet, un organo de color. Iste instrumento emitiba luzes de colors con intensidaz y matiz que yeran sincronizadas con a mosica.
* **9 de setiembre de 1936.** Naixió a microbiologa molecular Daisy Roulland-Dussoix. Colaboró en o escubrimiento d'as enzimas de restrizión.
* **10 de setiembre de 1984.** Se metió a punto a tecnica de siñal chenetico, que permite identificar a las personas seguntes o suyo ADN. Ista tecnica encomenzó a utilizar-se en criminolochía poco dimpués.
* **11 de setiembre de 1942.** Naixió a economista y istoriadora economica Deirdre McCloskey. As suyas investigazions incluyen o estudio d'os orichens d'o mundo moderno, o mal uso d'a significazión estatistica en a economía y atras zenzias, y o estudio d'o capitalismo.
* **12 de setiembre de 1958.** L'encheniero electrico Jack Kilby presentó o primer zircuito integrau d'o mundo. Os zircuitos integraus tamién se conoxen como chips u microchips.
* **13 de setiembre de 1956.** A interpresa IBM presentó o primer ordinador comerzial que utilizaba almagazenamiento en disco.
* **14 de setiembre de 1849.** Naixió o fisiologo y Premio Nobel Iván Pávlov. Describió en cans o modelo d'estímulo-respuesta u condizionamiento de Pávlov.
* **15 de setiembre de 1885.** Constantin Fahlberg patentó a sacarina. Iste endulzán se sintetizó por primera vez a partir de derivaus d'o gudrón d'hulla.
* **16 de setiembre de 1884.** Se realizó a primera operazión baixo anestesia local. Grazias a lo suyo esito, encomenzó o suyo uso cheneralizau en odontolochía.
* **17 de setiembre de 1857.** Naixió o fisico y matematico Konstantín Tsiolkovski. Yera sordo dende os 10 años y completamén autodidacta. Os suyos treballos permitioron meter en orbita o primer satelite artifizial y o primer viache d'una persona a l’espazio.
* **18 de setiembre de 1819.** Naixió o fisico Jean Foucault. Inventó o chiroscopio y a pendola que contrimuestra a rotazión d'a Tierra.
* **19 de setiembre de 1991.** Se descubrioron as restas momificadas d'una persona paleolítica (Ötzi) en a chelera Similaun d'os Alpes, en a frontera ítalo-austriaca.
* **20 de setiembre de 1906.** Naixió a matematica Veral Faddéyeva. Publicó beluns d'os primers treballos sobre alchebra linial.
* **21 de setiembre de 1866.** Naixió o medico y microbiólogo Charres Nicolle. Ganó o Premio Nobel en descubrir que os pedullos yeran os prenzipals transmisors d'o tifus.
* **22 de setiembre de 1863.** Naixió o microbiologo Alexandre Yersin. Estió codescubridor d'a bacteria responsable d'a peste bubónica, que se diz *Yersinia pestis* en a suya onor.
* **23 de setiembre de 1889.** Se fundó Nintendo. En os suyos inizios yera una fabrica de barallas de naipes chaponeses. En 1975 encomenzó a desarrollar videochuegos y, en l'autualidat, ye una d'as mayors interpresas d'o mundo d'hardware y software d'entretenimiento.
* **24 de setiembre de 1905.** Naixió o medico y zientifico español Severo Ochoa. Ganó o Premio Nobel por os suyos estudios pioners sobre a sintesi de l'azeto ribonucleico (ARN).
* **25 de setiembre de 1899.** Naixió a neuróloga Margaret Kennard. Ye conoxida por os suyos estudios sobre os efeutos d'o daño neurolochico en os primates.
* **26 de setiembre de 2013.** O Curiosity Rover d'a NASA detectó una gran cantidat d'augua de fazil azeso en o crater Gale de Marte.
* **27 de setiembre de 1818.** Naixió l'inventor Cosme García. Estió o primer español en patentar un prototipo de submarino. Una vez construyiu, iste submerchible estió prebau con esito en o puerto d'Alicán en 1860.
* **28 de setiembre de 1889.** A primera Conferenzia Cheneral de Pesos y Midas definió a longaria d'un metro como a distanzia entre dos linias en una barra fabricada con una aleyazión de platino con 10% d'iridio, medida a lo punto de fusión d'o chelo.
* **29 de setiembre de 1938.** Naixió o fisico Enrico Fermi. En 1938, rezibió o Premio Nobel de Física por os suyos treballos sobre radiactividad induzida. Cuatre años dimpués, realizó a primera reazión nuclear d'orichen umano.
* **30 de setiembre de 2009.** L'Observatorio Astronomico de Mallorca anunzió o escubrimiento d'a cometa '2009QG31 A Sagra', dillá d'a orbita de Marte.

[Tornar a contenius.](#Contenidos)

Octubre.

* **1 d'octubre de 1883.** Se fazió o primer asayo de comunicazión por telefono en España. A linia yera entre o Palacio Real y os Ministerios en Madrit.
* **2 d'octubre de 1846.** Encomenzó a funzionar a linia de telegrafía optica de Castiella, que iba dende Madrit dica Irún. Estió ideyada por José María Mathé.
* **3 d'octubre de 1946.** A quimica y cristalografa Rosalind Franklin publicó o suyo doctorau sobre quimica d'o carbón. O treballo estió clau pa comprender a estructura molecular de l'ADN.
* **4 d'octubre de 1949.** Naixió o bioquimico Mariano Barbacid. Aisló o primer oncochén umán (H-ran). Os oncochens son os responsables que una zelula normal se transforme en una zelula maligna que desarrollará un canzer.
* **5 d'octubre de 1963.** Naixió o microbiólogo Francisco Juan Martínez Mojica. Descubrió as secuenzias repetidas CRISPR en arqueas. A tecnolochía CRISPR-Cas d'edizión chenetica se basa en parte en dito escubrimiento.
* **6 d'octubre de 1897.** Naixió a bioquimica Florence Barbiase Seibert. Desarrolló un metodo pa purificar a proteína derivada d'a tuberculina (PPD-S). Isto permitió a creyazión d'un test fiable pa la tuberculosis.
* **7 d'octubre de 1948.** Naixió a naturalista y escritora Diane Ackerman. As suyas obras de divulgazión zientifica unen a poesía y un estilo senzillo, o que le ha proporzionau un gran esito editorial.
* **8 d'octubre de 1958.** O zirujano sueco Ake Senning implantó o primer marcapasos.
* **9 d'octubre de 1902.** A comunidat zientifica internazional reconoxió l'autentizidat de l'arte paleolítico d'a espelunga d'Altamira. Istas pinturas eban estau descubiertas por a nina María Sanz de Sautuola cuan visitaba a espelunga en compañía d'o suyo pai Marcelino.
* **10 d'octubre de 1966.** Naixió a quimica Carolyn Bertozzi. Estudió o papel d'os gluzidos en enfermedat como o canzer, l'artritis u a tuberculosis.
* **11 d'octubre de 1755.** Naixió o quimico Fausto Delhuyar. Chunto a lo suyo chirmán Juan José, tamién quimico, fuoron os primers en aislar o wolframio (numero atomico 74 en a Tabla Periodica). Iste metal ye mui escaso y mui angluzionau por as suyas multiples aplicazions.
* **12 d'octubre de 1920.** Naixió a microbiologa Leslie Barnett. Colaboró en beluns d'os abanzes y escubrimientos más importans sobre a estructura y as funzions d'os chens.
* **13 d'octubre de 1914.** Garret Morgan patentó a mascareta de gas. Uns años dimpués, iste inventor creó o semaforo automatico con luz d'alvertenzia.
* **14 d'octubre de 1865.** Naixió a chenetista Edith Rebecca Saunders. Chugó un papel importán en o redescubrimiento d'as leis de l'erenzio mendeliana y a comprensión d'a chenetica d'as plantas.
* **15 d'octubre de 1902.** Naixió en Zaragoza a medica Amparo Poch y Gascón. S'espezializó en puericultura y realizó una gran labor educativa entre as clases sozials más modestas pa evitar enfermedaz de tipo venéreo.
* **16 d'octubre de 1969.** Doñana se convirtió en Parque Nazional. A suya marisma ye puesto de trango, cría y ibernada para milars d'aus europeas y africanas.
* **17 d'octubre de 1919.** Encomenzó a funzionar a primera linia de metro d'España. Descurre entre a Puerta del Sol y Cuatro Caminos, en Madrit.
* **18 d'octubre de 1799.** Naixió o quimico Christian Schoenbein. Descubrió a nitrozelulosa y metió nombre a l'ozono.
* **19 d'octubre de 1924.** Naixió a patologa Rosemary Bamforth. Establió o vinclo entre a muerte por canzer de treballadors de barcos y a esposizión a l'amianto.
* **20 d'octubre de 1850.** Naixió a naturalista Alice Blanche Balfour. Treballó en o campo d'a etimolochía y estió pionera en chenetica. Estudió cómo s'ereda o patrón de rayas d'as zebras.
* **21 d'octubre de 1879.** Thomas Edison presentó a bombilla electrica.
* **22 d'octubre de 1949.** Naixió o medico Rafael Matesanz. En 1989 fundó a Organización Nacional de Transplantes (ONT), an s'establioron os protocolos responsables que España sía lider mundial en remudes.
* **23 d'octubre de 1887.** L'Armada Española encomenzó a construyir o submarino Peral. Iste submerchible torpedero a propulsión electrica estió o primer submarino militar d'a istoria.
* **24 d'octubre de 1924.** Naixió a bioquimica y especialista en zerials Evangelina Villegas. Con o suyo colega Surinder Vasal, desarrolló a proteína de panizo d'alta calidat, por o que obtenioron o Premio Mundial d'Alimentos.
* **25 d'octubre de 1906.** Santiago Ramón y Cajal rezibió a notificazión que eba ganau o premio Nobel de Medizina. Por o que pareix, a suya primera reazión estió comentar que se trataba d'una broma d'os estudians. A l'atro'l día lo leyió en os periodicos.
* **26 d'octubre de 1878.** Naixió o matematico Sixto Cámara Tecedor. Estió cofundador de l'Asociación Española para el Progreso de las Ciencias, la Sociedad Matemática Española y o Laboratorio y Seminario Matemático de la Junta para la Ampliación de Estudios.
* **27 d'octubre de 1904.** Philip Downing inventó o trestallo de correus, agún en uso en l'actualidat.
* **28 d'octubre de 1848.** S'inaugura o primer ferrocarril d'a peninsula iberica. Conectó Barzelona con Mataró y a suya construzión obligó a foratar o primer túnel ferroviario d'España.
* **29 d'octubre de 1969.** Dos ordinadors de distintas universidaz californianas conseguioron conectar e inviar un mandau a traviés d'un nuevo protocolo, ARPANET. Iste ret ye a precursora d'internet.
* **30 d'octubre de 1900.** Naixió o zientifico Ragnar Granit. Ganó o Premio Nobel por os suyos escubrimientos d'os prozesos fisiolochicos y quimicos en o uello.
* **31 d'octubre de 1798.** John Dalton descubrió a discromatopsia. Ista enfermedat d'a vista se conoxe vulgarmén como daltonismo.

[Tornar a contenius.](#Contenidos)

Noviembre.

* **1 de noviembre de 1952.** S'aisló por primera vez l'elemento quimico con numero atomico 100. O suyo nombre (fermio) ye un omenache a lo fisico Enrico Fermi.
* **2 de noviembre de 1919.** Naixió Marie Morisawa, una d'as fundadoras d'a cheomorfolochía ambiental. A cheomorfolochía une cheografía y cheolochía pa estudiar as formas d'a superfizie terrestre y entender a suya formazión y comportamiento autual.
* **3 de noviembre de 1957.** Laika viacheó a lo espazio a bordo d'o Sputnik 2. Se convirtió asinas en o primer animal en fer un vuelo espazial.
* **4 de noviembre de 2008.** Un equipo d'investigazión de l'IGME dió a conoxer o chazimiento d'ambra cretazico de El Soplao. Tiene una dimensión y riqueza eszezionals y o suyo ambra azul-púrpura amuestra una luminiszenzia sin parangón en o mundo.
* **5 de noviembre de 1794.** A quimica Elizabeth Fulhame publicó un asayo sobre a combustión. Estió o primer exemplo de catalisi que se describió.
* **6 de noviembre de 1935.** L'encheniero Edwin Armstrong presentó o estudio titulado Un metodo de reduzión de molestias en a radio por medio d'un sistema de modulazión por frecuenzia. Se creó asinas la radio FM (frecuenzia modulada).
* **7 de noviembre de 1867.** Naixió a quimica y fisica Marie Curie. Cudió o termin radiactividad y estió a primera persona en rezibir dos premios Nobel en distintas espezialidaz (Fisica y Quimica).
* **8 de noviembre de 1878.** Naixió a paleontologa y zoologa Dorothea Bate. Estió pionera en zooarqueolochía y, chunto a Dorothy Garrod, troboron as restas fósils de numerosas espezies que no eban estau descritas.
* **9 de noviembre de 1795.** Naixió o zirujano James Barry. Estió medico de l'Armada britanica y treballó pa millorar as condizions d'os soldaus ferius. Realizó a primera zesária esitosa d'a cuala se tiene constanzia en Africa.
* **10 de noviembre de 1983.** O estudián de doctorau Fred Cohen creó un programa informatico que ye capaz d'instalar-se a él mesmo, replicar-se y propagar-se a atras maquinas. Naixió asinas o primer virus informatico.
* **11 de noviembre de 1930.** Naixió a fisica Mildred Dresselhaus. Ye conoxida como a reina d'a zenzia d'o carbón por os suyos notables treballos sobre o grafito.
* **12 de noviembre de 1919.** Naixió a biologa molecular Grete Kellenberger-Gujer. O suyo prestichio deriva d'os suyos escubrimientos sobre a recombinazión chenetica y a restrizión de l'ADN.
* **13 de noviembre de 2013.** A NASA publicó un video que presienta a Marte como podría aber estau fa 4.000 millons d'años, con zielos azuls y augua.
* **14 de noviembre de 1863.** Naixió o quimico Leigo Baekeland. Inventó a baquelita, o primer plastico sintetico. O suyo baixo coste y versatilidat la fazioron mui popular.
* **15 de noviembre de 1873.** Naixió a medica Sara Josephine Baker. Realizó importans contribuzions pa disminuyir a taxa de mortalidat infantil.
* **16 de noviembre de 1940.** Naixió a física chazetana María Josefa Yzuel Giménez. A suya investigazión s'ha zentrau en o campo d'a optica y ha rezibiu numerosas distinzions a libel nazional y internazional.
* **17 de noviembre de 2015.** Un total de 195 estaus ratificoron a creyazión d'os Cheoparques Mundials d'a UNESCO. Se trata de puestos con un patrimonio cheolochico de relevanzia internazional que s'emplegan pa promover o desembolique sostenible d'as comunidaz que abitan en els.
* **18 de noviembre de 2010.** ASUR lanzó a primera edizión d'o Calandario Zientifico Escolar (en Rumanía).
* **19 de noviembre de 2006.** A compañía chaponesa de videochuegos Nintendo quitó a lo mercau a consola Wii.
* **20 de noviembre de 1985.** O zirujano Leonard Lee Bailey realizó o primer remude de corazón esitoso en un rezienmén naixiu.
* **21 de noviembre de 2013.** L'observatorio IceCube d'o Polo Sur detectó neutrinos d'alta enerchía d'orichen extraterrestre. A suya prozedenzia se sitúa difuera d'o nuestro sistema solar.
* **22 de noviembre de 2013.** Un equipo d'investigazión d'a Universidat de Bönn descubrió un chen d'orichen neandertal en personas autuals. Se trata d'un chen d'a inmunidat que permite reconoixer intrusos periglosos y defender-se debán d’els por medio d'una respuesta immune.
* **23 de noviembre de 2002.** Feneixió o bioquimico Ángel Martín Municio, o primer miembro español d'a Organizazión Europea de Biolochía Molecular. Estió presidén d'a Real Academia de Ciencias Esactas, Físicas y Naturales entre 17 años.
* **24 de noviembre de 2021.** Día d'a evoluzión. Se remera a publicazión en 1859 d'o libro L'orichen d'as espezies, de Charles Darwin.
* **25 de noviembre de 1884.** Se patentó un metodo pa produzir lei evaporada, pa poder conservar a lei más tiempo. Ixe mesmo día, se patentó una maquina pa esterilizar as latas en as cualas se conservaba ista lei.
* **26 de noviembre de 1857.** Naixió o lingüista Ferdinand de Saussure. Ye reconoxiu como o pionero d'a lingüistica zientifica.
* **27 de noviembre de 1895.** Alfred Nobel siñó a suya desposizión. En él establiba a creyazión d'un fondo que s'emplegaría pa atorgar zinco premios añals: os Premios Nobel.
* **28 de noviembre de 1920.** Naixió a quimica Sagrario Ramírez Gallardo. Inventó y patentó a gasolina solida.
* **29 de noviembre de 1926.** Naixió l'astrónoma Dilhan Eryurt. O suyo treballo proporzionó informazión cruzial a la NASA pa modelar l'impacto solar en l'entorno lunar. Estió premiada por a suya contribuzión en l'alunizache de l'Apolo 11.
* **30 de noviembre de 1720.** Naixió a matematica y escritora aragonesa María Andresa Casamayor y de la Coma. Estió autora d'o Tirocinio Arithmetico, obra pa mostrar matematicas dende y ta la vida diaria. Publicó iste libro con o pseudonimo masculino Casandro Mamés d'a Marca y Araioa, usando as letras d'o suyo nombre en diferén orden.

[Tornar a contenius.](#Contenidos)

Aviento.

* **1 d'aviento de 1913.** Naixió a psicologa Mary Ainsworth. Chunto a John Bowlby, desarrolloron a teoría de l'apego.
* **2 d'aviento de 1942.** Enrico Fermi metió en funzionamiento a Chicago Pile-1, o primer reactor nuclear artificial d'o mundo. O reactor yera formau por una pila d'uranio y bloques de grafito.
* **3 d'aviento de 1842.** Naixió a quimica y ecologa Ellen Swallow Richards. Estió una d'as fundadoras d'a ichiene ambiental, fase previa a la ecolochía moderna.
* **4 d'aviento de 1844.** Naixió Augusto Arcimís. Estió o primer meteorologo profesional español y o primer director de l'Instituto Central Meteorológico (agora Agencia Estatal de Meteorología).
* **5 d'aviento de 1854.** Aaron Allen patentó a butaca con asiento abatible. Uei en día, iste tipo de butaca s'usa en cuasi toz os teatros y auditorios d'o mundo.
* **6 d'aviento de 1888.** Naixió a zoologa Libbie Henrietta Hyman. A suya obra en seis volumens titulada *Os invertebraus* sigue estando un treballo de referenzia en l'actualidat.
* **7 d'aviento de 1949.** A mayestra Ángela Ruiz Robles patentó a Enziclopedia Mecanica. Iste invento se considera o precursor d'o libro electronico. Incluyiba una fuerte perspectiva d'atenzión a la diversidat, con a posibilidat d'amontar audios y lupas pa l'alunnau con problemas d'azeso.
* **8 d'aviento de 2013.** En a Universidat de Lyon s'amostró un nuevo metodo pa estrayer hidrocheno d'as peñas y l'augua. Ista tecnica podría convertir-se en una nueva fuen d'enerchía verda.
* **9 d'aviento de 1979.** S'erradicó por primera vez una enfermedat. Estió a picueta y s'adubió grazias a la vacunazión.
* **10 d'aviento de 1823.** A paleontóloga Mary Anning descubrió o primer esqueleto completo d'un plesiosaurio. Iste gran reptil marino vivió a primers d'o Churasico.
* **11 d'aviento de 1863.** Naixió l'astrónoma Annie Jump Cannon. Descubrió 300 estrelas variables y o suyo treballo de catalogazión estió fundamental pa l'autual clasificazión estelar.
* **12 d'aviento de 1901.** Guglielmo Marconi realizó a primera comunicazión radiofonica trasatlántica entre Cornualles (Reino Uniu) y Terranova (Canadá).
* **13 d'aviento de 1816.** Naixió l'inventor Werner von Siemens. Ye considerau un d'os pais d'a encheniería electrica y o suyo apelliu ha quedau ligau pa siempre a la interpresa que fundó: Siemens.
* **14 d'aviento de 1911.** A espedizión noruega endrezada por Roald Amundsen plegó a lo Polo Sur. Por si l'equipo no conseguiba tornar, dixoron allí una caseta con una carta en o suyo interior pa contrimostrar a suya feta.
* **15 d'aviento de 2010.** Rancó a Expedición de Circunnavegación Malaspina. Os buques Hespérides y Sarmiento de Gamboa (CSIC) dioron a vuelta a lo mundo pa realizar investigazión zientifica, formar chovens investigadors y fomentar as zenzias marinas. O suyo nombre ye un omenache a la espedizión que endrezó Alejandro Malaspina en o sieglo XVIII.
* **16 d'aviento de 1954.** Tracy Hall obtenió os primers diamans sinteticos en os laboratorios de General Electrics.
* **17 d'aviento de 2014.** Un estudio de l'IGME y as Universidaz de Barzelona y Harvard contrimostró a existenzia de gambas de tierra en Alaba. Istos crustazios vivioron fa 105 millons d'años y quedoron conservaus en ambra.
* **18 d'aviento de 2019.** Se describió una nueva espezie de parasito en marsupials. O suyo nombre ye Theileria lupei en reconoixenzia a l'albeiter Guadalupe Miró, por a suya contribuzión a lo campo d'a parasitolochía.
* **19 d'aviento de 2016.** A revista *Nature* nombró a Alexandra Elbakyan una d'as diez personas más destacadas de l'año en zenzia. Alexandra ye a fundadora de Sci-Hub, una pachina web con azeso gratuito a millons d'articlos zientificos.
* **20 d'aviento de 1852.** Naixió o bacteriologo Kitasato Shibasaburō. Estió coescubridor d'a bacteria que causa a peste bubónica y desarrolló tratamientos pa lo tetanos, o garrotiello y o grano figo. Tamién dio nombre a un instrumento de laboratorio: o matraz kitasato.
* **21 d'aviento de 1773.** Naixió o botanico Robert Brown. Escubrió que as minusclas buscas suspendidas en os liquidos son en movimiento. Isto se conoxe como movimiento browniano.
* **22 d'aviento de 1882.** Edward Hibberd Johnson se convirtió en a primera persona en o mundo que adornó o suyo arbol nadalenco con luzes electricas. En ixa epoca, yera abitual utilizar velas, o que prevocaba numerosos inzendios.
* **23 d'aviento de 1947.** Os fisicos Walter Brattain y John Bardeen desarrolloron o primer transistor. Iste dispositivo ye a base d'o funzionamiento d'a mayoría d'os aparatos electronicos.
* **24 d'aviento de 1913.** Naixió a quimica Miriam Michael Stimson. Desarrolló a tecnica de disco de bromuro de potasio. Iste metodo de preparazión d'as muestras millora a suya analisi por medio d'espectroscopía infrarroya.
* **25 d'aviento de 1901.** Naixió Richard Shope, o espezialista en patolochía animal que aisló por primera vez un influenzavirus. Istos virus causan a gripe en aus y mamifers (incluyindo os umans).
* **26 d'aviento de 1780.** Naixió a matematica y astronoma Mary Fairfax Greig Somerville. Proposó a existenzia d'un planeta que alteraba a orbita d'Urano. Posteriormén se contrimostró que ixe planeta yera Neptuno.
* **27 d'aviento de 1822.** Naixió o quimico y microbiologo Louis Pasteur. Contrimostró que a fermentazión yera causada por microorganismos e inventó a pasteurizazión. Iste metodo permite o control d'os microbios en liquidos, como a lei.
* **28 d'aviento de 1956.** Naixió a física Teresa Rodrigo Anoro. Chugó un papel importán en o escubrimiento d'o bosón d'Higgs en l'año 2012. Estió directora de l'Instituto de Física de Cantabria y formó parte d'o Comité de Política Cientifica d'o CERN.
* **29 d'aviento de 1800.** Naixió l'inventor Charres Goodyear. Descubrió o prozeso de vulcanizazión d'o caucho, con o cual se fan os neumaticos.
* **30 d'aviento de 1930.** Naixió a quimica y farmazeutica Youyou Tu. Rezibió o Premio Nobel por descubrir una nueva terapia contra a malaria.
* **31 d'aviento de 2019.** A Ofizina d'a OMS en China rezibió un aviso de cuantos casos de neumonía de causa esconoxida en a ziudat de Wuhan. Posteriormén, se determinó que o causán d'a enfermedat yera o coronavirus SARS-CoV-2.

[Tornar a contenius.](#Contenidos)