

Tras un acuerdo de la Comisión de Divulgación de la Real Sociedad Matemática Española (RSME) con la edición digital del periódico ABC se comenzó a publicar, en marzo de 2017, un artículo semanal y un video quincenal bajo el nombre de "El ABCdario de las matemáticas".

Artículos:

- " [Investigadores del MIT solucionan un problema matemático de hace 70 años](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(18/10/2021)
- " [¿El portero Buffon es imbatible en 'piedra, papel o tijera'? Una explicación matemática](#) " por **Diego Alonso Santamaría**
(11/10/2021)
- " [La paradoja de Russell o cómo explotar los cimientos de las matemáticas](#) " por **Urtzi Buijs y Miriam González**
(04/10/2021)
- " [Por qué hay más posibilidades en una baraja de cartas que átomos en la Tierra](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(27/09/2021)
- " [Recomendaciones matemáticas para el verano](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(28/06/2021)
- " [Sí, las matemáticas resuelven problemas reales y estos son algunos ejemplos](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(21/06/2021)
- " [El profesor de matemáticas bilbaíno que hacía bailar a los números](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(14/06/2021)
- " [¿Cómo se resuelve el problema de 'los 36 oficiales'?](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez** (07/06/2021)
- " [El 'cuadrado mágico de Foz', los 'fozudokus' y las matemáticas llegadas desde Lugo'](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(31/05/2021)

- "[Reglas, compases y papiroflexia para cuadrar círculos y contentar a Apolo](#) " por **Iván Blanco Chacón**
(24/05/2021)
- "[¿A más seguidores, más éxito?: las matemáticas detrás de los 'influencers' y de las redes sociales'](#) " por **Ernesto Estrada** (17/05/2021)
- "[El italiano que ganó dos premios millonarios en 15 días con un 'rasca y gana'](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(10/05/2021)
- "[Metagrobología o cómo aprender matemáticas jugando con rompezabezas](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(03/05/2021)
- "[Las Cadenas de Markov: las matemáticas que nos enseñó una serie de televisión](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(26/04/2021)
- "[¿Qué son las 'Matemáticas Singapur'?](#) " por **Pedro Ramos Alonso** (19/04/2021)
- "[Los científicos que demostraron la cuadratura del cuadrado](#) " por **Pedro Alegría**
(12/04/2021)
- "[El truco matemático para organizar las mesas en un banquete de bodas](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(29/03/2021)
- "[¿Son siempre paralelas las ruedas delanteras de un coche? Y otras cosas que aprender en el mes de las matemáticas](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(15/03/2021)
- "[Por qué hoy se celebra el Día del número Pi](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(14/03/2021)
- "[El misterio geométrico resuelto por Desargues](#) " por **Víctor M. Manero** (08/03/2021)
- "[Un reto muy geométrico](#) " por **Víctor M. Manero** (01/03/2021)
- "[Y esto, ¿para qué sirve?](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez** (22/02/2021)
- "[Evariste Galois, la amarga historia del 'enfant terrible' del álgebra](#) " por **Iván Blanco Chacón**
(15/02/2021)
- "[Cómo animar a las niñas a romper la brecha de género y estudiar ciencias](#) " por **Mireia López Beltrán**
(11/02/2021)
- "[Demostrar no es verificar: ¿podrías encontrar la solución a estos problemas matemáticos?](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez** (01/02/2021)

- "[El misterio del número 77](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (25/01/2021)
- "[La conjetura de Collatz: un problema «sencillo» que desafiará tu intuición](#)" por **Víctor M. Manero**

Manero

y

Alfonso Jesús Población Sáez

(18/01/2021)

- "[Arquímedes y la medida del círculo](#)" por **Urtzi Buijs y Miriam González** (11/01/2021)
- "[Alicia en el país de las matemáticas](#)", por **Víctor M. Manero** (21/12/2020)
- "[La geometría que sostenía al telescopio de Arecibo hasta que se derrumbó](#)" por **Pedro**

Alegría

(14/12/2020)

- "[El enigma de los números primos: Del hueso de Ishango al problema del Milenio](#)" por **Iv**

án Blanco Chacón

(07/12/2020)

- "[Mariano Mataix: el desconocido autor de «Droga matemática» que mostró la diversión tras los números](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (30/11/2020)
- "[El «secreto» matemático que une a los planetas con los conciertos de rock](#)" por **Ernest**

o Estrada

(23/11/2020)

- "[El ojo de Horus: ¿Qué es eso de la fracción egipcia?](#)" por **Pedro Alegría** (16/11/2020)
- "[El griego Eratóstenes contra los terraplanistas](#)", por **Víctor M. Manero** (09/11/2020)
- "[Los números de Friedman, cuando los números están dentro de los números](#)" por **Alfo**

nso Jesús Población Sáez

(02/11/2020)

- "[James Randi y otros genios de la magia y las matemáticas](#)" por **Fernando Blasco** (26/10/2020)

- "[La demostración matemática o cómo llegar a la verdad invariable y eterna de los teoremas](#)", por **Víctor M. Manero** (29/10/2020)

- "[Matemáticas para la privacidad en un mundo post-cuántico](#)" por **Iván Blanco Chacón** (11/10/2020)

- "[La primera gran crisis de los matemáticos: las magnitudes inconmensurables](#)" por **Urtzi**

Buijs y Miriam González

(05/10/2020)

- "[El truco detrás del «misterioso» número 37 y otras fórmulas matemáticas virales](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**

(28/09/2020)

- "[Recomendaciones de un matemático para el verano](#)" por **Alfonso Jesús Población**

Sáez

(06/07/2020)

- "[Los números también saben mantener la distancia de seguridad](#)" por **Pedro Alegría**
(29/06/2020)

- "[El origen matemático del dígito de control «escondido» en tu DNI](#)", por **Víctor M.**

Manero

(22/06/2020)

- "[Las probabilidades de tener el covid-19 si hacemos caso a Bayes](#)" por **Alfonso Jesús**

Población Sáez

(15/06/2020)

- "[De médicos, porcentajes y falsos positivos](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(08/06/2020)

- "[¿Cuántas personas te pueden besar a la vez?](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(01/06/2020)

- "[¿Qué tienen en común algunos tipos de patatas fritas, las pompas de jabón y las centrales nucleares?](#)", por **Víctor M. Manero** (25/05/2020)

- "[La «im-posible» cuadratura del círculo](#)" por **Pedro Alegría** (18/05/2020)

- "[Día Internacional de la Mujer Matemática: Mirzakhani, referentes y estereotipos](#)" por **Be
goña Barrios Barrera**

,
Rosa Crujeiras Casais

,
Patricia Contreras Tejada

e

Irene Epifanio López

(11/05/2020)

- "[Matheminecraft: El lugar donde las matemáticas y los videojuegos se encuentran](#)" por **A
lfonso Jesús Población Sáez**
(04/05/2020)

- "[El método Moore o cómo aprender matemáticas al estilo tejano](#)" por **Pedro Alegría**
(27/04/2020)

- "[Los acertijos matemáticos que dejó John Conway, fallecido por coronavirus](#)" por **Ferna
ndo Blasco**
(20/04/2020)

- "[La ley Benford: ¿Por qué hay más números que comienzan por uno que por otro dígito?](#)"
, por

Víctor M. Manero

(13/04/2020)

- "[Matemáticas contra una pandemia](#) " por **David Gómez-Ullate Oteiza** (30/03/2020)
- "[En busca del «einstein» perdido por los suelos](#) " por **Pedro Alegría** (30/03/2020)
- "[La banda de Möbius, la superficie que solo tiene una sola cara](#) ", por **Víctor M. Manero** (23/03/2020)

- "[Todo lo que debes saber de Pi, el número que fascina a los matemáticos](#) " por **Fernando Blasco** (14/03/2020)

- "[Resolver un problema matemático visualmente es posible](#) " por **Urtzi Buijs y Miriam González** (09/03/2020)
- "[¿Existe la caja perfecta? Así la encuentra un matemático](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez** (02/03/2020)

- "[El teorema de Fermat: hasta los genios se equivocan](#) " por **Pedro Alegría** (24/02/2020)

- "[Las matemáticas que revelan el techo de cristal de las mujeres en ciencia](#) " por **Rosa Crujeiras Casais**,
Irene Epifanio López
y
Teresa Sánchez Rúa (17/02/2020)

- "[¿Por qué 2020 es un año bisiesto? No es tan sencillo como crees](#) " por **Víctor M. Manero** (10/02/2020)

- "[Las matemáticas que hay detrás de las baldosas](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez** (03/02/2020)

- "[Los secretos matemáticos del embaldosado](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez** (27/01/2020)

- "[El paralaje, el cálculo matemático para medir la distancia a las estrellas](#) " por **Víctor M. Manero** (20/01/2020)

- "[Reflexiones de un matemático al comienzo del año](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez** (13/01/2020)
- "[¿Quieres regalar juguetes? ¿Por qué no regalar un cubo?](#) " por **Fernando Blasco** (23/12/2019)

- "[Un matemático explica las probabilidades reales de que te toque el Gordo](#) " por **Alfonso**

Jesús Población Sáez

(16/12/2019)

- "[La razón áurea: verdades y mitos del número «mágico»](#)" por **Fernando Blasco**
(09/12/2019)

- "[Cómo ayudan las matemáticas a entender el cambio climático](#)" por **Fernando Blasco**
(02/12/2019)

- "[Para qué sirven los logaritmos: dos retos sin usar la calculadora](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**

(25/11/2019)

- "[¿Para qué sirven realmente los logaritmos?](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(18/11/2019)

- "[Por qué un matemático no dejaría tirar faltas a Cristiano Ronaldo](#)" por **Diego Alonso Santamaría**

(17/11/2019)

- "[La sociedad secreta de Pitágoras y el «superpoder» de los números figurados](#)" por **Urtz i Buijs y Miriam González**

(04/11/2019)

- "[Matemáticos descubren una nueva forma de multiplicar números grandes](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**

(28/10/2019)

- "[¿Eres capaz de resolver estos ingeniosos acertijos matemáticos de Martin Gardner?](#)"
por

Fernando Blasco

(21/10/2019)

- "[Las matemáticas detrás del sistema electoral: ¿por qué el voto de un madrileño vale menos?](#)" por **Fernando Blasco** (14/10/2019)

- "[La «regla del siete» que sí funciona y no te explicaron en la escuela](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**

(07/10/2019)

- "[Matemáticos encuentran una nueva forma de llegar al número 3](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**

(30/09/2019)

- "[La serie de Grandi y la «no demostración» de la existencia de Dios](#)" por **Maria Pilar Sabariego Arenas**

(23/09/2019)

- "[Divulgación de las matemáticas: Ellas fueron las primeras](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(16/09/2019)
- "[Cómo averiguar el número de pelos en las cabezas de los madrileños por el principio del palomar](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (01/07/2019)
- "[Curiosidades matemáticas detrás del solsticio de verano](#)" por **Fernando Blasco**
(24/06/2019)
- "[El problema con el que Federico II retó a uno de los matemáticos más asombrosos de la Historia](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (17/06/2019)
- "[Ocho edificios formidables de España con un uso magistral de las matemáticas](#)" por **Fernando Blasco**
(10/06/2019)
- "[El gúgol y otras cantidades matemáticas gigantescas](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (03/06/2019)
- "[Luca Pacioli, el amigo matemático de Da Vinci amante de la divina proporción](#)" por **Fernando Blasco**
(27/05/2019)
- "[Omar Khayyam, el matemático persa al que le debemos que la incógnita sea una X](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(20/05/2019)
- "[Qué es un billón y por qué nos confunde tanto](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(13/05/2019)
- "[El bello mundo de los números imposibles](#)" por **Juan Matías Sepulcre Martínez**
(06/05/2019)
- "[Las asombrosas fórmulas matemáticas desarrolladas por un profesor español](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(29/04/2019)
- "[Solucionan el diabólico acertijo matemático que no ha podido ser resuelto en 64 años](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(08/04/2019)
- "[El hombre que ha propuesto más de 300 problemas de matemáticas](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(01/04/2019)

- "[¿Quién resolverá el teorema de Fermat llevado al cubo?](#)" por **Pedro Alegría**
(25/03/2019)

- "[Los misterios del número Pi aún sin resolver](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(14/03/2019)

- "[Regresa el reto matemático: desvelando lo que las sumas esconden](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(11/03/2019)

- "[Un reto matemático: lo que se esconde en una suma](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (04/03/2019)
- "[Recta o curva: ¿cuál crees que es la forma perfecta de un tobogán?](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(25/02/2019)

- "[¿Es cierto el mito de que la ciencia avanza más rápido en tiempo de guerra?](#)" por **Fernando Corbalán**
(18/02/2019)

- "[El comportamiento secreto de los números primos en espiral](#)" por **Pedro Alegría**
(11/02/2019)

- "[¿De dónde salen los números de la tabla periódica?](#)" por **Miquel Duran y Fernando Blasco** (04/02/2019)
- "[Siete consejos para que los niños no odien las matemáticas](#)" por **David Orden Martín**
(02/02/2019)

- "[Por qué crees que has visto una película entera pero en realidad te has perdido la mitad](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(20/01/2019)

- "[El problema sin solución al que ha llevado la inteligencia artificial](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(14/01/2019)

- "[Por qué 2019 es un número feliz, según las matemáticas](#)" por **Fernando Corbalán**
(08/01/2019)

- "[La increíble técnica de construcción que Da Vinci esbozó en su misterioso «Codex Atlanticus»](#)" por **Guido Ramellini y Alfonso Jesús Población Sáez** (17/12/2018)
- "[Los secretos de la cultura vaccea, al descubierto gracias a las matemáticas](#)" por **Ana María Portillo de la Fuente**
(10/12/2018)

- "[El algoritmo de Tarry o cómo salir de un laberinto a la primera](#)" por **Ángel Martín del Rey** (03/12/2018)
- "[La cifra Vigenère: el misterioso código que se tardó tres siglos en descifrar](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (20/11/2018)
- "[Las matemáticas que se esconden detrás de la seguridad del coche autónomo](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (12/11/2018)
- "[La fórmula que predecía quién ganaba un combate aéreo en la Primera Guerra Mundial](#)" por **Ángel Martín del Rey** (29/10/2018)
- "[¿Eres capaz de resolver estos seis problemas de ingenio?](#)" por **Pedro Alegría** (22/10/2018)
- "[Los ingenuos mensajes cifrados de los espías españoles en tiempos de los Reyes Católicos](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (16/10/2018)
- "[Te presento al escutoide, la forma geométrica que te da forma](#)" por **Clara Grima** (30/07/2018)
- "[Cuatro verdades matemáticas que no son como se creía](#)" por **Pedro Alegría** (24/07/2018)
- "[El matemático que propuso cortar un nudo gordiano \(y aprender algo en el camino\)](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (16/07/2018)
- "[Otro millón de dólares te espera: ¿Es \$P = NP\$?](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (10/07/2018)
- "[Cómo atarte los zapatos, aparcar tu coche y otros problemas cotidianos resueltos por las matemáticas](#)" por **Clara Grima** (02/07/2018)
- "[¿Cuál es la probabilidad de que España gane el Mundial de Rusia? Un matemático responde](#)" por **Alberto Márquez** (26/06/2018)
- "[Matemáticas para acertar quién ganará el Mundial de Rusia](#)" por **Clara Grima** (19/06/2018)
- "[Las matemáticas escondidas en la ciudad de Praga](#)" por **Fernando Corbalán** (14/06/2018)
- "[Muere el matemático brasileño que pensaba «bonito»](#)" por **Isabel Fernández** (08/05/2018)

- "[Las matemáticas que descifraron la máquina «Enigma» de los nazis](#) " por **Paz Jiménez Seral y Manuel Vázquez Lapuente**
(30/04/2018)

- "[Por qué no hicieron falta extraterrestres para construir las pirámides](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(23/04/2018)

- "[La aritmética del reloj que practicas cada día sin saberlo](#) " por **Urtzi Buijs** (16/04/2018)
- "[La curva que logró un gol histórico a 40 metros](#) " por **Fernando Corbalán** (10/04/2018)
- "[La solución matemática más larga de la Historia](#) " por **Pedro Alegría** (03/04/2018)
- "[Diez curiosidades sobre el número Pi para celebrar su día](#) " por **Fernando Corbalán**
(14/03/2018)

- "[¿Qué tiene de especial el número 78.557?](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(12/03/2018)

- "[La cicloide, la curva más rápida posible](#) " por **Fernando Corbalán** (06/03/2018)
- "[Así transforman una cara en otra con matemáticas](#) " por **David Orden Martín**
(26/02/2018)

- "[El puzle que hizo enloquecer a una generación un siglo antes de Rubik](#) " por **Pedro Alegría**
(19/02/2018)

- "[El número de Euler, la otra constante que está en todas partes](#) " por **Fernando Corbalán**
(13/02/2018)

- "[Florence Nightingale, la enfermera que salvó miles de vidas con una rosa](#) " por **Clara Grima**
(05/02/2018)

- "[El teorema más largo de la Historia y otras «monstruosidades» matemáticas](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(29/01/2018)

- "[Sangaku, los problemas matemáticos sagrados de los japoneses](#) " por **Fernando Fouz**
(23/01/2018)

- "[Por qué 2018 es un año pitagórico](#) " por **Fernando Corbalán** (15/01/2018)
- "[El problema del caballo, el intrincado enigma matemático en el que no se puede repetir](#) "
por **Pedro Alegría**
(08/01/2018)

- "[Las matemáticas escondidas detrás de las pinturas de Jackson Pollock](#)" por **Fernando Corbalán**
(18/12/2017)

- "[La peor metedura de pata en el homenaje al matemático del Juego de la vida](#)" por **Clara Grima**
(12/10/2017)

- "[Siempre toca fuera, mejor comprar antes y otras absurdas ideas sobre el Gordo de Navidad](#)" por **Fernando Corbalán** (04/12/2017)
- "[Shalosh B. Ekhad: El matemático sin alma que resolvió el teorema cosmológico de Conway](#)" por **Raúl Ibáñez Torres** (29/11/2017)
- "[El genial matemático «tartaja» que lanzó por despecho el gran desafío algebraico de Milán](#)" por **Fernando Corbalán** (13/11/2017)
- "[Las matemáticas que puede esconder un donut](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(03/11/2017)

- "[El teorema matemático para que nadie se quede sin pareja](#)" por **Pedro Alegría**
(23/10/2017)

- "[Problemas del Milenio: La conjetura BSD o por qué las matemáticas están reñidas con la charlatanería](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez** (16/10/2017)
- "[El examen de matemáticas de Cambridge que causaba crisis nerviosas](#)" por **Raúl Ibáñez Torres**
(09/10/2017)

- "[Cuando al 4 de octubre le siguió el día 15 y otros grandes líos del calendario](#)" por **Fernando Fouz**
(02/10/2017)

- "[Los cuadrados mágicos que aún nadie ha podido resolver y se premian con 6.500 euros](#)" por **Pedro Alegría**
(25/07/2017)

- VIDEO:" [El enigma matemático detrás del «problema de Monty Hall»](#)" (23/07/2017)
- "[Tres ¿sencillos? desafíos matemáticos para el verano](#)" por **Fernando Corbalán**
(17/07/2017)

- VIDEO:" [Por qué se venden por docenas y otras curiosidades \(matemáticas\) de los huevos](#)" (16/07/2017)
- "[Así resuelve un matemático una suma insólita](#)" por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(10/07/2017)

- "[¿Eres capaz de resolver estos siete problemas matemáticos? Un chaval de 13 años lo](#)

[hizo](#) " por **Alberto Márquez Pérez** (03/07/2017)

- " [La hipótesis de Riemann, el más codiciado de los problemas del milenio](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**

(27/06/2017)

- " [El problema matemático de la cuerda anudada que dice si te puedes casar](#) " por **Fernando Corbalán**

(19/06/2017)

- " [Este cálculo matemático es una antigualla, ¡pero funciona!](#) " por **Luis Rández**

(12/06/2017)

- " [¿Cuál es el punto sobre la superficie terrestre más cercano al Sol?](#) " por **Fernando Fouz**

(05/06/2017)

- " [El sorteo por apellidos: la gran injusticia de la administración](#) " por **Clara Grima**

(30/05/2017)

- " [La paradoja del cumpleaños, el problema matemático que puedes probar en tu agenda](#) " por

Fernando Corbalán

(22/05/2017)

- " [El dilema de los cien prisioneros](#) " por **Clara Grima** (16/05/2017)

- " [De Pitágoras a la conjetura del millón de dólares](#) " por **Pedro Alegría** (08/05/2017)

- " [Las ecuaciones que nadie ha conseguido resolver y que valen un millón de dólares](#) " por **Alfo**

nso Jesús Población Sáez

(02/05/2017)

- " [El diagrama de Voronoi, la forma matemática de dividir el mundo](#) " por **Clara Grima**

(24/04/2017)

- " [Eva Miranda: «En España tenemos un importante capital humano en investigación matemática»](#) " por **Fernando Corbalán** (17/04/2017)

- VIDEO: " [El curioso motivo por el que las tapas de alcantarilla son redondas](#) " (10/04/2017)

- " [El caso de los 14 pentágonos que embaldosan un espacio infinito](#) " por **Pedro Alegría**

(10/04/2017)

- " [El matemático que usa calculadora y otros tópicos sobre los números](#) " por **Fernando Corbalán**

(04/04/2017)

- " [¿Pero qué son las ondículas y por qué han ganado el «nobel» de matemáticas?](#) " por **Alfo**

fonso Jesús Población Sáez

(28/03/2017)

- VIDEO: " [Yo soy Pi, la constante que contiene todos los números del mundo](#) "
(27/03/2017)
- " [Matemáticas para ganar un millón de dólares](#) " por **Alfonso Jesús Población Sáez**
(21/03/2017)
- " [Día de Pi: Cuando el número Pi pudo ser 3,2](#) " por **Pedro Alegría** (14/03/2017)
- " [Los desafíos de Pi, el número de cifras infinitas](#) " por **Fernando Corbalán** (07/03/2017)