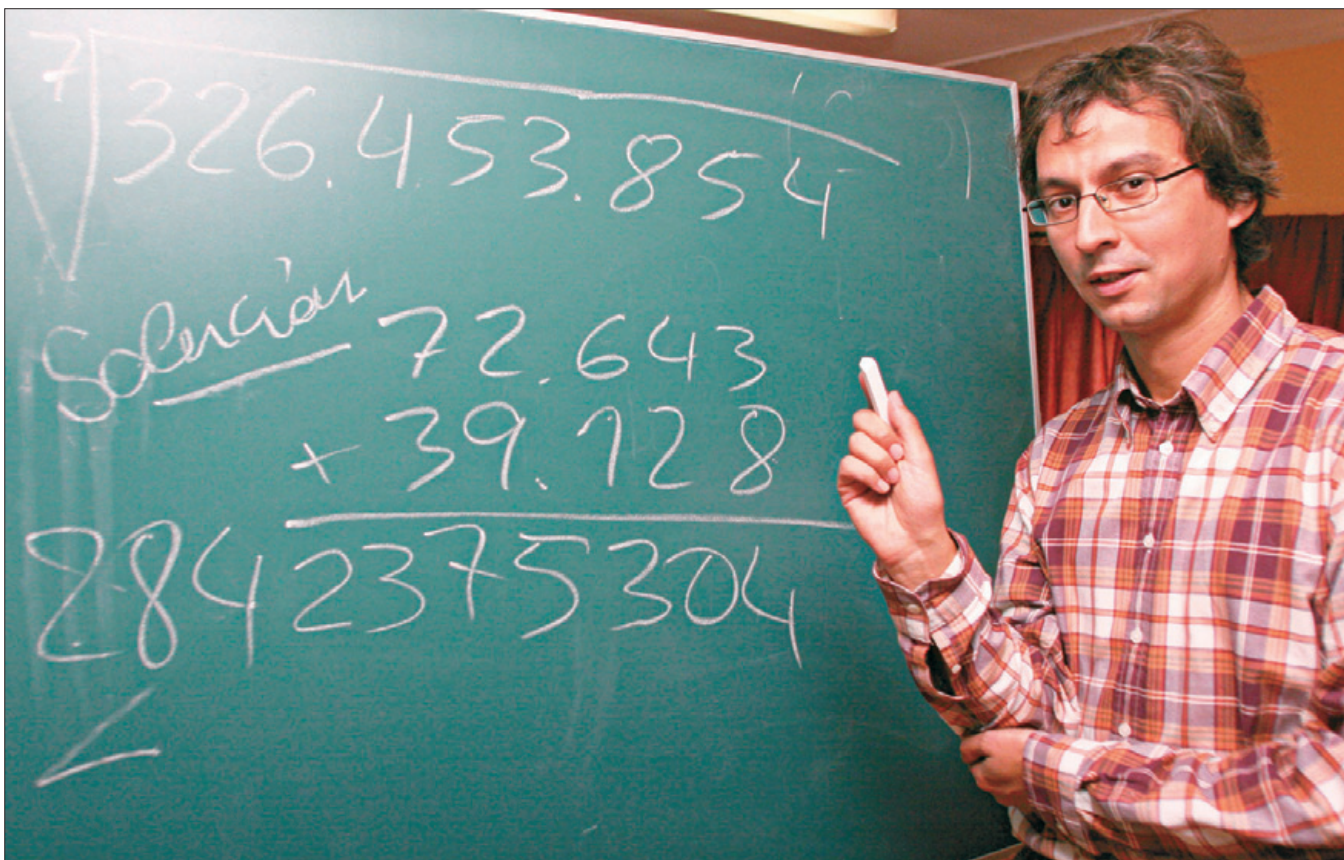


D PERFIL

Alberto Coto ■ Campeón del mundo de cálculo mental

« Si practicase todo el día me volvería autista »



Habilidad. El campeón del mundo de cálculo mental y poseedor de dos récord Guinness, Alberto Coto. JAVIER ALBIÑANA

II NICOLE CACHO. Málaga

El campeón del mundo de cálculo mental y poseedor de dos récord Guinness, Alberto Coto, se encuentra en Málaga estos días impartiendo en varios colegios malagueños pequeñas charlas a los niños para que aprendan a disfrutar de las matemáticas, unos encuentros que a más de uno le hubiera gustado tener cuando era pequeño. Un genio que admite, curiosamente, que uno de sus defectos es su mala memoria. “La rapidez en cálculo mental no tiene nada que ver con la memoria”, bromea.

—¿Cómo llega a coronarse con varios títulos mundiales de cálculo mental?

—Lo que tengo es una habilidad innata. Desde pequeño me di cuenta, jugando a las car-

tas, de que podía contar muy rápido. Contaba los puntos al final de la partida a mucha velocidad. Como me pasó con pocos años de edad y en un entorno de juego, empecé a jugar en mi cabeza con los números. Así desarrollé la habilidad.

—¿Le causó algún complejo?

—De pequeño era muy introvertido, así que no hice alarde en el colegio de lo que podía hacer. Por otra parte, cuando tienes una habilidad desarrollada, no te das cuenta de que eres una excepción, sino que eres normal y que las demás personas son lentas contando. Fue en un programa de televisión, ‘Qué apostamos’, el que me hizo dar el paso. Yo contaba mucho más rápido que el campeón. A partir de entonces empecé a documentarme y a ganar títulos....

—¿Hay algún truco?

—Hay pruebas y pruebas. Para hacer raíces

A L DETALLE

« El cálculo ayuda a predecir sucesos »

• **Probabilidades.** “No se puede calcular todo, porque hay cosas que son impredecibles. Lo que sí es que manejando bien los números tienes capacidad para calcular las probabilidades de que suceda una cosa u otra. Puedes predecir sucesos”.

mentales, por ejemplo, sobre todo las cúbicas, como dicen los niños, hay truco. La suma, que es una de mis dos pruebas fuertes, no tiene ninguna técnica en especial, sino hacerlo a toda velocidad. La multiplicación sí tiene una técnica, pero bastante complicada. Para llegar a hacerlo a una determinada velocidad tienes que por una parte tener muy buena concentración, tiene que haber un buen entrenamiento detrás y debes perfeccionar un método para controlarlas. Aunque suene un poco obvio, para calcular rápido hay que pensar rápido..

—¿Qué le hace más ilusión, los dos récord Guinness o los títulos de campeón del mundo de cálculo mental?

—Prefiero los campeonatos porque compites contra personas, no contra un cronómetro. Pero he llegado a conseguir la suma de cien dígitos en 19 segundos y 33 centésimas, multiplicación de dos números de ocho dígitos en 56 segundos. También sé decir en qué día de la semana cayó una determinada fecha. Dígame una..

—El veinticuatro de mayo de mil novecientos setenta y nue...

—¡Jueves! Este año el 24 de mayo caerá en sábado..

—Eso sí que ha sido rápido, aún no había acabado de decir la fecha. ¿Cómo lo hace?

—Mientras me la iba diciendo, iba sumando el día, 24, al mes de mayo, que le he asignado el 1 de acuerdo con mi fórmula, le sumo las dos últimas cifras del año, es decir, el 79, y le sumo la división de 79 entre 4 para obtener los años bisiestos. Entonces eso es 24 más 1 más 79 más 19, cuyo resultado es 123. Si dividimos este número entre 7, obtenemos un cociente de 17 y un resto de 4. El 4 es el cuarto día de la semana, que es jueves.

—¿Es un tópico, o un calculista se pasa el día haciendo números?

—Sé desconectar, y no me paso el día pensando en números como todo el mundo cree, también hago una vida normal. Pero no nos vamos a engañar, los hay que realmente parecen estar obsesionados, que tienen un comportamiento semirobótico. Muchos de ellos están en las competiciones. Y también, como en ‘Rain Man’, hay genios autistas.

—¿No aplica su habilidad para la vida diaria, más lejos de las competiciones?

—Ahora se me ha dado por jugar con los números de las matrículas de los coches: descompongo en la suma de cuatro cuadrados. Cualquier número de cuatro dígitos se puede descomponer en la suma de cuatro cuadrados perfectos. Siempre utilizo los cálculos para calcular las ofertas, pero nada más lejos. Si practicase durante todo el día me volvería autista. ■

Gente

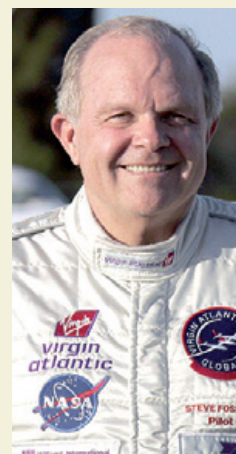
ANA MARÍA MATUTE, EN EL HOSPITAL



La escritora catalana Ana María Matute, de 82 años, ingresó el pasado viernes en el Hospital de Barcelona por una fractura de tibia, según confirmaron ayer fuentes del centro hospitalario, que aseguraron que la autora se encuentra “en observación” y en un estado “no grave”. Ana María Matute obtuvo en noviembre el Premio Nacional de las Letras Españolas 2007, que reconoce el conjunto de la labor literaria, en cualquiera de las lenguas del Estado, de un autor español.

STEVE FOSSETT, MUERTO OFICIAL

Un juzgado de EEUU declaró ayer oficialmente muerto al aventurero millonario estadounidense Steve Fossett, cinco meses después de que desapareciese a los mandos de su avioneta sobre el desierto de Nevada.



Feliz cumpleaños

Paris Hilton
27 años, actriz y cantante



Andrés Sánchez-Robayna, 56 años, poeta. **María Astrid de Luxemburgo**, 63 años, archiduquesa de Austria. **Michael Jordan**, 43 años, jugador de baloncesto.