## O filósofo e escritor José Antonio Marina inaugura a Aula de Familias La Salle

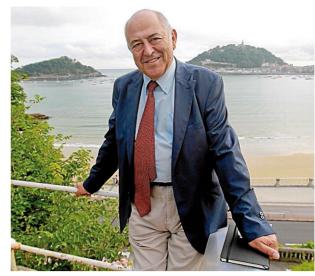
CONFERENCIA O venres 6 de novembro ás sete da tarde no salón de actos do colexio, inaugúrase a Aula de Familias La Salle Santiago deste curso, coa presenza dun dos principais referentes da cultura e do pensamento do noso pais.

Filósofo, escritor, pedagogo e investigador, o profesor Marina é un dos pensadores españois mais recoñecidos, lidos e premiados, gañador do premio nacional de ensaio ou do Giner de los Ríos á innovación educativa.

Leva mais de 25 anos dedicado á investigación en materia de intelixencia, creando en 2008 a Universidad de Padres, un centro de investigación educativo que ten por obxecto o desenvolvemento dun proxecto pedagóxico e educativo dirixido a axudar a pais e nais no proceso educativo dos seus fillos e fillas.

Colaborador habitual de medios como o diario *El Mundo* ou RNE é autor de libros de texto e innumerables ensaios como *La educación del talento 2010, La inteligencia que aprende 2015, El talento de los adolescentes 2014*, entre outros.

A presentación correrá a cargo de Senén Barro, catedrático de ciencias da computación e intelixencia. **REDACCIÓN** 



Marina, eminente pedagogo e investigador. Foto: Efe

#### ALCANZAR A FELICIDADE

- • José A.ntonio Marina dedicou todo seu labor de investigador á elaboración dunha teoría da inteligencia que comeza na neuroloxía e termina na ética.
- • A función principal da intelixencia non é coñecer, senón alcanzar a felicidade e a dignidade.
- ••• Foi galardoado con numerosos premios.

SABADO 31 DE OCTUBRE DE 2015 EL CORREO GALLEGO

#### TENDENCIAS | 43

# AMA, elegida mejor mutua sanitaria

Este reconocimiento tan significativo coincide con el cincuenta aniversario de la aseguradora

> EVA VEGA Madrid

AMA, la Mutua de los Profesionales Sanitarios, fue reconocida como la mejor mutua sanitaria por la revista digital especializada en gestión sanitaria New Medical Economics.

La publicación entrega cada año una serie de reconocimientos a investigadores, compañías, y administraciones que hayan contribuido de forma significativa al desarrollo de la Biomedicina y las Ciencias de la Salud en España, y mantengan una actividad investigadora innovadora, de gestión y de atención al paciente.

Durante el acto de entrega de premios, celebrado ayer en la Fundación Española del Corazón, el doctor Diego Murillo, presidente de AMA, agradeció el premio a José María Martínez, director de New Medical Economics, en nombre de los más de seiscientos profesionales de la compañía. y de sus más de 600.000 profesionales asegurados.

"Nuestra Mutua siempre ha estado allí donde el sanitario la necesita: a



Diego Murillo, izquierda, y José María Martínez. Foto: AMA

pie del hospital, del centro médico, del colegio, o de la actividad sanitaria, ofreciéndole todos los seguros

dos los seguros que necesita para ejercer su ejercicio profesional e intentando que ninguna presión externa pueda mermar su capacidad laboral o su vida familiar" destacó el presi-

familiar", destacó el presidente de AMA.

Este reconocimiento coincide con el cincuenta aniversario de AMA,

que desde su nacimiento en el año 1965 como aseguradora de coches ha incrementado su oferta de seguros, y se ha consolida-

do como la mutua de referencia para la mayoría de colectivos sanitarios españoles.

### Científicos hallan que el ADN 'basura' es clave en la aparición y evolución del cáncer

Será más fácil saber el tratamiento más adecuado para cada paciente oncológico

**Barcelona.** El 98 % del material genético humano, hasta hace poco considerado ADN basura porque no tiene una función concre-

ta, determina la aparición y la evolución de un cáncer, según explicaron ayer los científicos que se reunieron en Barcelona para analizar el papel que juega la epigenética en los cánceres.

Según explicó ayer en rueda de prensa el responsable del laboratorio de cáncer del Centro de Regulación Genómica (CRG) de Barcelona, Luciano Di Croce, este descubrimiento es "solamente el principio de una revolución" que afectará a los tratamientos personalizados de cáncer.

En un acto convocado por Biocat y la Obra

Social "la Caixa", científicos internacionales corroboraron la importancia del que hasta ahora se consideraba *ADN basura*.

El llamado *ADN oscuro* o *basura*, aunque no codifique proteínas, parece que incide en la regulación de los genes cercanos al controlar o modular la expresión y también absorbe los

cambios en el genoma y facilita la evolución, por lo que será más fácil "estratificar pacientes" de cáncer, es decir, saber qué tratamiento necesitan de acuerdo con sus características, según Di Croce.

El investigador recordó que, hasta ahora, se elegía el tratamiento que debía

seguir un enfermo de cáncer en base al 2 % del genoma que se consideraba útil porque codifica proteínas, y eso, dijo "ha llevado a muchos fracasos".

En cambio, aseguró que si se considera el 98 % restante, la estratificación de pacientes puede ser "mucho más exacta" y el tratamiento más eficaz,

y por tanto incidir en menos costes para el sistema sanitario.

Sobre todo, dijo, se podrá "reducir el impacto psicológico" y los "efectos colaterales" sobre el cuerpo que pueda recibir el paciente por recibir un tratamiento que no se ajusta exactamente a sus carac-

terísticas.

A LA PRÁCTICA. Di Croce afirmó que los médicos están al ini-

cio de "trasladar este hallazgo a la práctica" y recordó que se está haciendo un "esfuerzo global" por parte de laboratorios de todo el mundo para avanzar en esta cuestión; "hay que estudiar ese 98 %, no se puede ignorar", insistió.

El biólogo, que investiga los mecanismos epigenéticos implicados en la diferenciación de las células madre y en cáncer, dijo que la utilidad del 98 % del

genoma se pasó por alto durante tanto tiempo por culpa de la visión tradicional y "dogmática" de la expresión de los genes.

El investigador consideró fundamental estudiar la epigenética no sólo para avanzar en cáncer sino también en otras patologías, desde la esquizofrenia hasta el Síndrome de Rett. **EFE** 



