

# «La Inteligencia Artificial puede desplegar beneficios sociales en esta crisis» - Información - 30/08/2020

J. M. GRAU

■ La Fundación ELLIS (Laboratorio Europeo de Aprendizaje y Sistemas Inteligentes) nace de la colaboración público-privada de profesionales y entidades, pertenecientes a ámbitos como el derecho, la economía, las telecomunicaciones, la ingeniería, la universidad o la empresa. La red ELLIS tiene el objetivo de conseguir que Europa sea competitiva en Inteligencia Artificial y que ese impulso se transforme en beneficios económicos y sociales. En mayo se constituyó en Alicante: todo un hito ya que es el único de España y el único del sur de Europa (Portugal, Francia, España, Italia...). Aurelio López-Torruella es uno de sus cofundadores.

## ❶ ¿Cómo nos está ayudando ya la IA con el covid-19?

❶ La crisis del covid-19 es un ejemplo de cómo las técnicas de IA pueden desplegar beneficios sociales. Estas técnicas están permitiendo analizar datos de todo tipo para extraer conclusiones y patrones de la enfermedad y del comportamiento de la población, que van a permitir estar más preparados para futuras crisis. Pero para ello es imprescindible que se dé un presupuesto que esta crisis también ha demostrado que es factible: que las autoridades públicas y las entidades de investigación de todo el mundo compartan los datos de los que disponen. Sin ellos las herramientas de IA serían inservibles. Ojalá esta tendencia se consolide. Compartiendo datos se potencia la innovación en IA en beneficio de toda la sociedad.

## ❷ ¿En qué papel cree que está quedando España ante la comunidad internacional por la gestión actual del covid?

❷ En mi opinión podría haber existido una mayor coordinación, unión y participación de la información entre todos los actores clave que hubiera contribuido a una mejor gestión de la crisis. Tampoco ayuda que tengamos medios de comunicación que piensan más en el titular sensacionalista que en aportar información veraz; y mucho, mucho descerebrado en redes sociales y WhatsApp. Uno ya no sabe qué pensar. Y a ello se le unen algunos políticos más atentos en identificar cómo pueden desgastar, al contrario, que en intentar llegar a acuerdos. Pero, desde dentro las cosas se suelen ver peor que cuando estás en el extranjero. Recuerdo una entrevista al economista noruego Finn Kydland que me dejó sorprendido por la visión tan positiva que tenía de nuestro país. Y ponía como ejemplo el talento y potencialidad de innovación que encontraba... en nuestros bares. Esta visión es trasladable a otros sectores: ciencia y tecnología, investigación, turismo, gastronomía... Tenemos gente muy válida en nuestro país y eso se sabe en el exterior. Tenemos que potenciar esa imagen.

## ❸ ¿La marca España podrá revertir su actual devaluación?

❸ Creo que sí, y especialmente en

## Aurelio López-Torruella Martínez

Profesor de Derecho Internacional Privado en la UA y cofundador de ELLIS Alicante. Es uno de los 40 miembros de la Fundación ELLIS, entidad sin ánimo de lucro encargada de impulsar la Inteligencia Artificial en nuestro territorio. La unidad de investigación, cuya precursora es Nuria Oliver, estará conectada a otros 17 centros de Europa y ayudará en asuntos como el covid.



Aurelio López-Torruella, vicedecano de la Facultad de Derecho de la UA y abogado en Baylos. RAFA ARJONES

# «La Inteligencia Artificial puede desplegar beneficios sociales en esta crisis»

el turismo. Tenemos ventajas competitivas importantes: precios bajos, buen clima (mientras el cambio climático lo permita) y talento. Además, siguiendo a Kydland, somos potencia mundial en bares y en «tardeo», que, para mí, es un claro ejemplo de innovación. Puede parecer un ejemplo absurdo, pero es una muestra de que se pueden generar beneficios en cualquier campo con talento e imaginación. Más dañada queda la marca España en otros escenarios: retroceso en innovación e investigación, escasez de españoles en puestos de relevancia en organismos internacionales... La crisis del covid es un demérito más a añadir a una larga lista: la corrupción política, la gestión del «procés», la crisis de la monarquía... De nuevo: confío en la gente de a pie para revalorizar la marca España.

## ❹ Usted es docente universitario. ¿Cómo ve la enseñanza uni-

versitaria dentro de unos años a raíz del coronavirus?

❹ Si para algo me ha servido el periodo de encierro forzoso ha sido para convencerme de que resulta posible garantizar el mismo nivel de calidad en la enseñanza online que en la presencial. Y todo son beneficios: tenemos la posibilidad de llegar a más gente, que puede conectarse desde cualquier lugar del mundo y, gracias a la grabación de las clases, en el momento que mejor les venga. Además, la enseñanza online es un formato idóneo para los profesionales del futuro, que deberán compatibilizar su trabajo con una constante actualización de conocimientos. Todo apunta a que nos encontramos ante una disrupción tecnológica en el sector de la educación, y en la Universidad de Alicante debemos de estar preparados.

## ❺ Y cómo cree que va a ser este arranque de curso en la Comuni-

dad, y no solo pensando en la Universidad?

❺ Al menos en la universidad, tras una adaptación inicial al periodo de pandemia muy difícil, las cosas se han hecho bien. La manera en que muchos compañeros han compartido conocimientos sobre herramientas docentes virtuales ha sido encomiable. Para el nuevo curso todo está listo. Se ha adoptado el llamado «sistema de docencia dual» que permitirá que, en turnos rotativos, un grupo de alumnos reciba las clases de manera presencial, y el resto lo hagan a través de videoconferencia desde su casa. Eso no quita para que la puesta en práctica va a ser un reto tanto para alumnos como profesores. Por otra parte, no conozco la situación de colegios e institutos, pero quiero pensar que ellos también han hecho sus deberes. En mi caso concreto, en esta última semana de agosto carezco de sufi-



## Las Frases

«La IA permite extraer conclusiones y patrones de la enfermedad»

«Todo apunta a que nos encontramos ante una disrupción tecnológica en el sector de la educación»

ciente información sobre cómo van a ser las clases de mi hijo. Espero ser informado en breve.

## ❶ Privacidad y nuevas tecnologías. ¿Qué ideas le preocupan?

❶ Me preocupan las posiciones tan polarizadas que existen sobre la cuestión. Por un lado, el sector empresarial demoniza las leyes sobre privacidad por suponer un obstáculo a la innovación basada en los datos. Por otro, los defensores de la privacidad dan por sentado que cualquier tecnología es maligna por definición, y hay que regularla. Tampoco ayuda a este debate la enorme complejidad de la legislación en la materia. Dudo mucho que partidarios de ambas posturas las hayan analizado en profundidad. Se darían cuenta de la posibilidad de llegar a muchos puntos de entendimiento. Abogo por la creación de grupos de trabajo interdisciplinarios en los que los tecnólogos señalen los obstáculos legales que encuentran para desarrollar sus proyectos, y que los juristas ofrezcamos las posibles soluciones para superar esos obstáculos sin menoscabar los derechos de los usuarios.

## ❷ ¿Por qué y para qué se ha involucrado en la Fundación ELLIS?

❷ Hay que estar muy agradecidos a Nuria Oliver por el esfuerzo realizado para crear esta unidad ELLIS en Alicante, así como a toda la gente que está impulsando la innovación tecnológica en nuestra ciudad. La IA está cambiando nuestro mundo, y nos está cambiando como personas. Sólo hay que ver la cantidad de aplicaciones basadas en la IA que forman parte de nuestro día a día, o que las firmas están incorporando. Formar parte de ELLIS me va a permitir vivir esos cambios desde dentro, apoyar la investigación y, como jurista, contribuir a que los beneficios de la IA repercutan en el bienestar de la sociedad en general y no sean capitalizados por unos pocos.