

Boletín Informativo nº 29

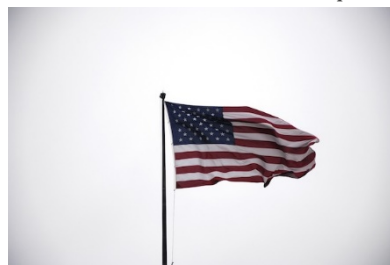
Divulgación Científica UCM

En la Unidad de Cultura Científica de la OTRI tenemos el objetivo de trasladar a la sociedad el conocimiento que se genera en la UCM, como parte de las acciones de la tercera misión de la universidad: la transferencia. Divulgar ese conocimiento sería complicado si no se contase con los medios de comunicación. Por eso, cada semana, nuestra unidad elabora, junto al personal investigador, notas de prensa, entrevistas, reportajes y tribunas de opinión a partir de resultados de investigación publicados en revistas científicas de alto impacto sobre todas las áreas del conocimiento de nuestra universidad. Ese material se envía posteriormente a medios digitales, en papel, radios y televisiones, generalistas y especializadas.

2 de noviembre de 2020.- En profundidad.

[Estados Unidos llega a su martes electoral con múltiples frentes abiertos](#)

Mañana, 3 de noviembre, se celebran elecciones presidenciales en Estados Unidos. Es cierto que sus ciudadanos también están convocados a otros procesos electorales, tales como la renovación de la Cámara de Representantes y un tercio del Senado, pero el calado que tiene el poder ejecutivo en un país con un sistema presidencialista de gobierno -y de significativa importancia en el concierto mundial- es enorme. Además, estos comicios, que enfrentan a los candidatos Donald Trump y Joe Biden, son los primeros de máximo nivel después de la aparición de esta crisis en el escenario geopolítico mundial.



Paloma Román Marugán. Facultad de Ciencias Políticas y Sociología

6 noviembre de 2020. - Entrevistas

[“Está siendo un gran reto desarrollar proyectos en la pandemia porque no son los plazos a los que estamos acostumbrados”](#)

En abril, se proclamó -junto a su equipo del Grupo de Física Nuclear- vencedor a nivel mundial del Hackathon *CodeTheCurve* organizado por la UNESCO con el proyecto X-COV de análisis de radiografías de pacientes de COVID-19. Seis meses después, Joaquín López Herráiz, investigador del Departamento de Estructura de la Materia, Física Térmica y Electrónica lo ha vuelto a hacer: aplicar la inteligencia artificial en la lucha contra la pandemia. Esta vez se trata del proyecto ULTRACOV, el primer ecógrafo pulmonar español para la detección temprana y el seguimiento del COVID-19. Hablamos con él de la revolución en medicina, de la ciencia colaborativa, de su investigación aplicada a este nuevo escenario o de la tediosa burocracia.



Joaquín López Herráiz. Facultad de Ciencias Físicas

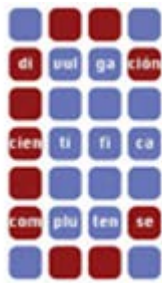
UNIDAD DE CULTURA CIENTÍFICA UCM

[XX Semana de la Ciencia y de la Innovación 2020 en la UCM](#)

Y como la Semana de la Ciencia se celebra durante dos semanas, la oferta de actividades que se celebrarán entre el día 10 y 13 de noviembre sigue siendo extensa y variada. La situación sanitaria

ha forzado a adaptar la mayoría de las actividades a un formato virtual, lo que facilita participar en muchas de ellas cómodamente.

Consulta toda la oferta UCM: [Semana de la Ciencia y la Innovación](#)



Unidad de Cultura Científica y Divulgación

Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI)

Universidad Complutense de Madrid

uccucm@ucm.es

Síguenos en redes sociales

[Twitter](#) [Instagram](#) [LinkedIn](#) [Youtube](#) [Facebook](#)

