



Queridos docentes,

Desde el Comité Organizador de EUCYS 2020/2021 (*European Contest for Young Scientists*, <u>eucys2021.com</u>), nos encantaría que dierais difusión entre vuestros alumnos sobre la siguiente mesa redonda con científicos de primer nivel que tendrá lugar en el Palacio de Congresos de Salamanca el próximo sábado día 18 de septiembre a las 18.00h.

¿Podremos viajar a otros planetas? ¿Pueden pensar los robots? ¿Podemos curar con nuestros genes?

Científicos de reconocido prestigio internacional hablarán sobre los retos a lo que se enfrentarán los jóvenes investigadores en los próximos años: cambio climático, inteligencia artificial, pandemias, etc. Es una auténtica suerte disponer estos científicos en Salamanca. Es una oportunidad única para nuestros jóvenes.

Adjuntamos a esta invitación la información de los ponentes de la mesa redonda. Debido a la pandemia **necesitamos que los asistentes se registren en el <u>siguiente enlace</u>, que también podéis encontrar en nuestra página web: https://eucys2021.usal.es/round-table/**

Por favor, no duden en ponerse en contacto con nosotros en el correo electrónico EUCYS2020@usal.es para cualquier pregunta relacionada con el evento.

Un afectuoso saludo,

Dr. Carlos Hernández García, en representación del equipo organizador de EUCYS.

Coordinador de EUCYS2020/2021 Salamanca

EUCYS2021.COM



HASTA DÓNDE LLEGARÁ LA CIENCIA

La respuesta está en la ciencia

EUCYS2021.COM















Palacio de Congresos

MESA REDONDA CON CIENTÍFICOS DE RECONOCIDO PRESTIGIO INTERNACIONAL "Los retos a los que se enfretarán los jóvenes científicos en nuestro mundo"



Adolfo García-Sastre

Catedrático de medicina y microbiología, codirector del Global Health & Emerging Pathogens Institute y del Icahn School of Medicine at Mount Sinai en Nueva York.

Virólogo del área de Patógenos Emergentes en el Hospital Monte Sinaí de Nueva York, investiga en el desarrollo de antivirales y vacunas contra el COVID-19.



Laura Lechuga

Profesora de investigación en el CSIC. Líder de Grupo en el Instituto Catalán de Nanociencia v Nanotecnología (ICN2) y en el Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER-BBN), Barcelona.

Innovadora y pionera en el desarrollo de nanobiosensore para la detección de enfermedades, durante la pandemia centró sus esfuerzos en desarrollar un biosensor óptico simple, de bajo costo y rápido para detectar el COVID-19.



Samuel Sánchez Ordoñez

Profesor ICREA y Senior Group Leader y subdirector del Instituto de Bioingeniería de Cataluña, Barcelona.

Referente en nanociencia, su investigación se centra en el diseño de nanorrobots autopropulsados que, por ejemplo, pueden navegar dentro del cuerpo humano para transportar fármacos y combatir tumores y otras enfermedades.



Susana Marcos

Directora David R. Williams del Center for Visual Science; Catedrática de Óptica Nicholas George, The Institute of Optics; Catedrática de Oftalmología, Flaum Eye Institute. Universidad de Rochester, Nueva York

Pionera en la investigación en óptica visual, nombrada recientemente directora del Centro de Ciencias Visuales de Rochester, centro de referencia internacional en investigación en visión, con expertos en óptica, en neurociencia, en bioingeniería y en oftalmología.



Ángeles G. Borrego

Vice-presidenta de relaciones internacionales del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC).

Geóloga, luchando contra el cambio climático con varios proyectos alrededor del mundo, trabajó en la utilización limpia de componentes orgánicos en procesos industriales en el Instituto de Ciencia y Tecnología del Carbono (INCAR-CSIC), Oviedo.

Registro previo para acudir al evento en eucys2021.com

