JUEVES 28 DE MAYO

Soledad Penadés Ullate

HIDRATOS DE CARBONO (AZÚCARES) Y NANOTECNOLOGÍA.
- GLICO-NANOTECNOLOGÍA -

JUEVES 4 DE JUNIO

Pedro García Barreno

MEDICINA REGENERATIVA E INGENIERÍA DE TEJIDOS

JUEVES 11 DE JUNIO

Miguel Ángel Alario y Franco

AGUJERO DE OZONO: OTRO PROBLEMA DEL MEDIO AMBIENTE; BUENAS NOTICIAS (RELATIVAS) EN 2019

Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

ENTRADA LIBRE

Las conferencias tendrán lugar los jueves, a las 19:00 h, entre el 30 de enero y el 11 de junio en la sede de la Real Academia de Ciencias.

Valverde, 22
28004 Madrid
Metro Gran Vía
Tel: 91 701 42 30
www.rac.es

PATROCINADO POR:

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

FUNDACIÓN RAMÓN ARECES

GOBIERNO DE ESPAÑA · MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

amigos Real Academia de Ciencias

Real Academia de Ciencias Exactas, Físicas y Naturales

XVI CICLO CONFERENCIAS DE DIVULGACIÓN CIENTÍFICA

CIENCIA PARA TODOS

ENERO A JUNIO DE 2020

CIENCIA PARA TODOS

Entre las numerosas tareas que son patrimonio de la Real Academia de Ciencias figura en lugar prominente la difusión de la ciencia tanto en su sede de Madrid como en todo el territorio nacional.

Este primer aspecto, conocido como *Ciencia para Todos*, cubre las tres secciones de la Academia, Exactas, Físicas y Químicas y Naturales, renovándose cada año. Ofrece una visión actualizada y asequible a un público general amante de la ciencia de los aspectos más novedosos de esas disciplinas, presentadas por auténticos especialistas de renombre mundial. El fácil acceso a la Academia (en el centro de Madrid), la oportunidad de dialogar con los conferenciantes en términos sencillos, la belleza del edificio, las personas que asisten, todo ello hace de *Ciencia para Todos* un lugar de encuentro de la cultura madrileña.
¡Os esperamos!

Jesús María Sanz Serna
Presidente de la RAC

PROGRAMA

JUEVES 30 DE ENERO
Manuel López Pellicer
JORGE JUAN Y ANTONIO DE ULLOA EN EL PROBLEMA DE LA FORMA DE LA TIERRA

JUEVES 6 DE FEBRERO
Antonio Hernando Grande
LA VIDA CON LUZ Y COLOR: EXPLORANDO LA FRONTERA DE CIENCIA Y ARTE

JUEVES 13 DE FEBRERO
Emilio Custodio Gimena
RECARGA NATURAL DE LOS ACUÍFEROS. EVALUACIÓN, INCERTIDUMBRE Y SITUACIÓN EN ESPAÑA

JUEVES 20 DE FEBRERO
Manuel Yáñez Montero
LA QUÍMICA TEÓRICA. UN MOTOR DE CASI 100 AÑOS EN EL DESARROLLO DE LA QUÍMICA MODERNA

JUEVES 27 DE FEBRERO
Manuel de León Rodríguez
LA ENGAÑOSA SENCILLEZ DE LOS TRIÁNGULOS

JUEVES 5 DE MARZO
Nazario Martín León
LA TABLA PERIÓDICA DE MENDELEIEV: ALGUNAS CURIOSIDADES Y MI ELEMENTO FAVORITO

JUEVES 12 DE MARZO
Jesús Ávila de Grado
ES POSIBLE REPROGRAMAR EL ENVEJECIMIENTO

JUEVES 19 DE MARZO
Inmaculada Ortiz Uribe
AGUA, ENERGÍA Y CALIDAD DE VIDA

JUEVES 26 DE MARZO
Fernando Etayo Gordejuela
TOPOLOGÍA DEL CARBONO

JUEVES 2 DE ABRIL
Arturo Romero Salvador
LA BIOINSPIRACIÓN COMO HERRAMIENTA DE LA TECNOLOGÍA

JUEVES 16 DE ABRIL
Ana M.ª Crespo de Las Casas
BIODIVERSIDAD: EL SECRETO DE LOS NOMBRES

JUEVES 23 DE ABRIL
Luis Franco Vera
¡EUREKA! EL ASOMBRO Y EL AVANCE DE LA CIENCIA

JUEVES 30 DE ABRIL
Alberto Galindo Tixaire
CIENCIA Y BELLEZA

JUEVES 7 DE MAYO
José Luis Sanz García
CUANDO LOS DINOSAURIOS DOMINABAN LA TIERRA. EL FIN DE UNA ERA

JUEVES 14 DE MAYO
Juan Rojo Alaminos
LA FÍSICA DE LAS ESCALAS Y LAS UNIDADES: DE LO MAYOR A LO MENOR EN EL UNIVERSO

JUEVES 21 DE MAYO
J. Ildefonso Díaz Díaz
MODELOS SIMPLES ANTE EL CAMBIO GLOBAL CLIMÁTICO: UN PUNTO DE ENCUENTRO MULTIDISCIPLINAR