

Secretaria Científica

Secretari científic: David Serrat
i Congost

És funció de la Secretaria Científica l'assistència al Consell Permanent i a l'Equip de Govern en tot el que fa referència a la gestió científica de les activitats de recerca de l'Institut. També dona suport a la realització i la difusió d'activitats de recerca de les seccions, de les delegacions i de les societats filials, i potencia, fomenta i coordina activitats de recerca i desenvolupament en tot l'àmbit de les terres de llengua i cultura catalanes. Durant el curs 2019-2020, la Secretaria Científica ha intervingut en la preparació, realització i difusió de les activitats següents:

Reunions de la Comissió d'Investigació

La Comissió d'Investigació de l'IEC té l'objectiu de facilitar la tasca de decisió de govern de l'Institut mitjançant l'estudi i la valoració de les propostes de programes de recerca fetes per les seccions. El secretari científic actua com a secretari d'aquesta Comissió que és presidida pel president de l'IEC i es compon de cinc membres, un per secció, presentats a proposta de cada una d'elles, i és nomenada pel Ple.

D'acord amb l'article 60 del Reglament de règim interior de l'IEC, el Ple aprova per assentiment la constitució de

la nova Comissió d'Investigació, els membres de la qual són nomenats per un període de quatre anys i són renovables consecutivament una sola vegada. La composició actual és la següent:

— Flocel Sabaté i Curull, per la Secció Històrico-Arqueològica.

— Jaume Bertranpetit i Busquets, per la Secció de Ciències Biològiques.

— Miquel Canals i Artigas, per la Secció de Ciències i Tecnologia.

— Joan A. Argenter i Giralt, per la Secció Filològica.

— Maria Dolors Garcia Ramon, per la Secció de Filosofia i Ciències Socials.

Durant aquest curs, la Comissió s'ha reunit quatre vegades.

Com cada any, s'ha fet la convocatòria d'ajuts per a les activitats de les societats filials per a l'any 2020 i se n'ha fet la resolució.

Setmana de la Ciència

La 24a Setmana de la Ciència a Catalunya (SC19), organitzada per la Fundació Catalana per a la Recerca i la Innovació (FCRI), amb el suport del Departament d'Empresa i Coneixement (Secretaria d'Universitats i Recerca) i la col·laboració de més de cent entitats i institucions, entre les quals l'IEC i les dotze universitats catalanes. Així mateix, la SC compta amb el suport de diverses empreses i altres

entitats, com ara la Fundació «la Caixa».

Se celebrà del 8 al 17 de novembre i agrupà centenars d'actes de divulgació del coneixement científic i tecnològic arreu de Catalunya. En aquesta edició, les activitats de la Setmana van girar entorn de la taula periòdica dels elements químics, amb motiu de l'Any Internacional de la Taula Periòdica dels Elements; la figura i el llegat de Leonardo da Vinci, en el 500è aniversari de la seva mort; els 50 anys de l'arribada de l'home a la Lluna, amb el record de la científica computacional i matemàtica Margaret Hamilton, que desenvolupà el programari emprat a les naus del Programa Espacial Apollo; l'enginyer i inventor Narcís Monturiol, amb motiu de la celebració del 200 aniversari del seu naixement, i, en darrer terme, Ramon Margalef, un dels ecòlegs més influents del segle passat a escala

mundial, de qui el 2019 se celebrà el centenari del naixement.

La SC19 s'inaugurà el 8 de novembre al Parlament de Catalunya, amb la conversa «Fronteres de la ciència: l'univers ocult i els exoplanetes», amb Licia Verde, professora d'investigació ICREA a l'Institut de Ciències del Cosmos de la Universitat de Barcelona (ICCUB) i Premi Nacional de Recerca 2018, i Ignasi Ribas, director de l'Institut d'Estudis Espacials de Catalunya (IEEC) i investigador de l'Institut de Ciències de l'Espai (ICE- CSIC). Moderà l'acte Luis Reales, periodista científic i professor associat de la UAB.

Com des de fa anys, el claustre de l'IEC acollí la mostra dels cartells participants en el concurs de la Setmana de la Ciència. El cartell guanyador va ser l'obra de Rubén Lucas.