

i 'e c

Cicle de conferències

Els premis Nobel de l'any 2009

Barcelona, 10, 14, 15, 16, 18 de desembre de 2009

València, 13, 20 i 27 de gener i 1 i 3 de febrer de 2010

Institut d'Estudis Catalans

L'Institut d'Estudis Catalans organitza cada any un cicle de conferències per explicar i debatre els treballs guardonats amb els premis Nobel que concedeix l'Acadèmia Sueca. Diversos experts en els camps de recerca dels guardonats tractaran els premis de l'any 2009. Enguany és l'onzena vegada que es fa a Barcelona, i la tercera que es fa a València.

Les conferències es faran a la seu de l'Institut d'Estudis Catalans (carrer del Carme, 47, Barcelona) i a l'Octubre Centre de Cultura Contemporània (edifici Octubre, carrer de Sant Ferran, 12, València).

Aquest cicle està adreçat als membres de l'Institut d'Estudis Catalans, als socis de les societats filials i al públic en general, dins el programa d'actuacions de l'IEC en relació amb la difusió de la ciència als ciutadans.

L'assistència a les conferències és gratuïta.

Programa del cicle a Barcelona

Dijous 10 de desembre de 2009, a les 19 h, Sala Pi i Sunyer

«Empreses, mercats i la gestió dels béns comunals». Conferència sobre el Premi Nobel d'Economia, concedit a ELINOR OSTROM i OLIVER E. WILLIAMSON.

A càrrec de **F. Xavier Mena**, ESADE, Universitat Ramon Llull.

Presentació: **Pere Puig**, president de la Societat Catalana d'Economia.

Dilluns 14 de desembre de 2009, a les 19 h, Sala Nicolau d'Olwer

«Els telòmers: el(s) principi(s) del final». Conferència sobre el Premi Nobel de Fisiologia o Medicina, concedit a ELIZABETH H. BLACKBURN, CAROL W. GREIDER i JACK W. SZOSTAK.

A càrrec de **Laura Tusell**, Unitat de Biologia Cel·lular, Facultat de Biociències, Universitat Autònoma de Barcelona.

Presentació: **Lluís Tort**, president de la Societat Catalana de Biologia

Dimarts 15 de desembre de 2009, a les 19 h, Sala Nicolau d'Olwer

Conferències sobre el Premi Nobel de Física, concedit a CHARLES K. KAO, WILLARD S. BOYLE i GEORGE E. SMITH.

Part I. «Transmissió de la llum en fibres per a les comunicacions òptiques».

A càrrec de **Santiago Vallmitjana**, Departament de Física Aplicada i Òptica, Universitat de Barcelona.

Part II. «Invenció d'un circuit semiconductor per a la captació d'imatges: el sensor CCD».

A càrrec de **Atilà Herms**, Departament d'Electrònica, Universitat de Barcelona.

Presentació: **Josep Enric Llebot**, president de la Societat Catalana de Física

Dimecres 16 de desembre de 2009, a les 19 h, sala Nicolau d'Olwer

«La carrera cap a l'estructura atòmica del ribosoma». Conferència sobre el Premi Nobel de Química, concedit a VENKATRAMAN RAMAKRISHNAN, THOMAS A. STEITZ, ADA E. YONATH.

A càrrec de **Ignasi Fita**, IBMB-CSIC. IRB-Barcelona.

Presentació: **Romà Tauler**, president de la Societat Catalana de Química.

Divendres 18 de desembre de 2009, a les 19 h, Sala Nicolau d'Olwer

«Escriure amb els ulls: Herta Müller». Conferència sobre el Premi Nobel de Literatura, concedit a HERTA MÜLLER.

A càrrec de **Maria Lluïsa Siguan**, Departament de Filologia Anglesa i Alemanya, Universitat de Barcelona.

Presentació: **August Bover**, president de la Societat Catalana de Llengua i Literatura.

Programa del cicle a València

Octubre Centre de Cultura Contemporània (edifici Octubre, carrer de Sant Ferran, 12, València)

Dimecres 13 de gener de 2010, a les 19 h

«La carrera cap a l'estructura atòmica del ribosoma». Conferència sobre el Premi Nobel de Química, concedit a VENKATRAMAN RAMAKRISHNAN, THOMAS A. STEITZ, ADA E. YONATH.

A càrrec d'**Ignasi Fita**, IBMB-CSIC. IRB-Barcelona.

Dimecres 20 de gener de 2010, a les 19 h

«Els telòmers: el(s) principi(s) del final». Conferència sobre el Premi Nobel de Fisiologia o Medicina, concedit a ELIZABETH H. BLACKBURN, CAROL W. GREIDER I JACK W. SZOSTAK.

A càrrec de **Laura Tusell**, Departament de Biologia Cel·lular, Fisiologia i Immunologia, Universitat Autònoma de Barcelona.

Dimecres 27 de gener de 2010, a les 19 h

Part I. «Transmissió de la llum en fibres per a les comunicacions òptiques». Conferència sobre el Premi Nobel de Física, concedit a CHARLES K. KAO, WILLARD S. BOYLE I GEORGE E. SMITH.

A càrrec de **Santiago Vallmitjana**, Departament de Física Aplicada i Òptica, Universitat de Barcelona.

Dilluns 1 de febrer de 2010, a les 19 h

«Escriure amb els ulls: Herta Müller». Conferència sobre el Premi Nobel de Literatura, concedit a HERTA MÜLLER.

A càrrec de **Maria Lluïsa Siguan**, Departament de Filologia Anglesa i Alemanya, Universitat de Barcelona.

Dimecres 3 de febrer de 2010, a les 19 h

«Empreses, mercats i la gestió dels béns comunals». Conferència sobre el Premi Nobel d'Economia, concedit a ELINOR OSTROM I OLIVER E. WILLIAMSON.

A càrrec de **F. Xavier Mena**, ESADE, Universitat Ramon Llull.

Informació:

Institut d'Estudis Catalans, carrer del Carme, 47, Barcelona

Tel.: 932 701 621

A/e: informació@iec.cat, secretaria.cientifica@iec.cat

A/I: <http://www.iec.cat>