

Aquest cicle, que porta com a títol Any Internacional de l'Astronomia 2009: Saps on vius?, compta amb oradors procedents de diferents institucions, com el president de la Sociedad Española de Astronomía, en representació de la gran majoria de professionals que treballem en l'àmbit de l'astronomia a Espanya, i de diversos investigadors líders en diferents camps d'investigació. Al llarg d'aquest cicle de cinc conferències, els oradors ens aniran donant respostes a moltes de les preguntes que els astrònoms acostumem a rebre en la nostra vida professional; preguntes com: "a què ens dediquem els astrònoms?" (Dr. Emilio Alfaro, 17 de març de 2009); "tenia realment Galileo Galilei alguna prova irrefutable que la Terra es mou?" (Dr. Eduard Masana, 18 de març de 2009); "com és possible que Teresa de Jesús morís el 4 d'octubre de 1582 i fos enterrada al dia següent ... 15 d'octubre de 1582?" (Dr. Jorge Núñez, 19 de març de 2009); "per què Plutó ha deixat de ser un planeta?" (Sr. Josep Mallol, 28 d'abril de 2009); "existeixen zones habitables en altres planetes fora del nostre Sistema Solar?" (Dr. Ignasi Ribas, 29 d'abril de 2009). Però també tots ells ens faran reflexionar amb la pregunta "Saps on vius?", pregunta que dona peu a aquest cicle de conferències i que apareix en el fotomuntatge d'aquest tríptic.

"Vine i participa en l'Any Internacional de l'Astronomia 2009!"



Universitat de Lleida



Diputació de Lleida



Fundació Pública de la Diputació de Lleida

Informació:

Servei de Difusió Interior de l'IEI
 Plaça Catedral, s/n - 25002 Lleida
 Telèfon 973 271 500
 Fax 973 274 538
 difuint@diputaciolleida.cat
 www.fpiei.cat

Saps on vius?

Galàxia espiral M101 (Hubble, NASA i ESA)

astronomia2009.cat

Cicle de Conferències
 17,18 i 19 de març; i 28 i 29 d'abril

E

El 1609, Galileo Galilei (nascut a Pisa el 1564), home de ciència, interessat en la física, les matemàtiques, la filosofia i l'astronomia, va tenir la idea d'observar, per primera vegada, el cel amb un telescopi modificat per ell. Gràcies a aquest aparell, va descobrir els quatre satèl·lits més grans de Júpiter, les muntanyes i els cràters de la Lluna, i les taques solars, entre altres importants descobriments, els quals va publicar en la seva obra *Sidereus Nuncius* (El missatger sideral). Amb les seves observacions, Galileo Galilei va revolucionar l'astronomia i la ciència en general, tot canviant profundament la visió que fins llavors es tenia del món. Aquest any 2009, commemorem el 400 aniversari de la utilització del telescopi de Galileo Galilei per descobrir l'Univers, i, com a tal, ha estat declarat Any Internacional de l'Astronomia 2009 (AIA-IYA2009) per l'Organització de les Nacions Unides (ONU), a proposta de la Unió Astronòmica Internacional (IAU) i l'Organització Educacional, Científica i Cultural de les Nacions Unides (UNESCO). Es tracta d'una celebració de caràcter internacional on participen prop de 150 països.

L'Institut d'Estudis Ilerdencs (IEI) s'ha adherit a aquesta gran celebració del AIA-IYA2009, primer amb la conferència inaugural del curs 2008-2009, que va impartir el proppassat mes de novembre de 2008 el prestigiós científic Prof. Michel Mayor sobre "Les nouveaux mondes du cosmos" (www.fpiei.cat), i alhora, amb l'organització, en col·laboració amb la Sociedad Española de Astronomía (SEA), la Universitat de Lleida (UdL), la Universitat de Barcelona (UB) i el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), d'un cicle de conferències sobre Astronomia.



ANY INTERNACIONAL DE L'ASTRONOMIA

2009



UN UNIVERS PER DESCOBRIR

Programa

Dimarts, 17 de març

**“¿Qué hacemos los
astrónomos?”**

Dr. **Emilio Alfaro** (Presidente de la Sociedad Española de Astronomía), Consejo Superior de Investigaciones Científicas

19.30 h
Aula Magna de l'IEI

Dimecres, 18 de març

**“Galileo Galilei: 400 aniversari
de les primeres observacions
del cel amb telescopi”**

Dr. **Eduard Masana**, Universitat de Barcelona

19.30 h
Aula Magna de l'IEI

Dijous, 19 de març

**“El nostre calendari: per què
aquest?”**

Dr. **Jorge Núñez**, Universitat de Barcelona

19.30 h
Aula Magna de l'IEI

Dimarts, 28 d'abril

**“Viatge a través del
Sistema Solar”**

Sr. **Josep Mallo**, Universitat de Lleida

19.30 h
Aula Magna de l'IEI

Dimecres, 29 d'abril

**“Planetes habitables més enllà
del Sistema Solar”**

Dr. **Ignasi Ribas**, Consejo Superior de Investigaciones Científicas

19.30 h
Aula Magna de l'IEI

Coordina:

José María Torrelles Arnedo
Professor d'Investigació, ICE (CSIC)-UB

Organitza:

**Departament de Ciències Experimentals
i Noves Tecnologies de l'IEI**