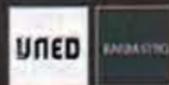


Quizá por eso mantenemos nuestras ciudades iluminadas mucho más de lo necesario, para no ver, cada noche, un espectáculo que nos resulta abrumador y que es el más impresionante de los que ofrece la naturaleza. Pero el cielo sigue ahí y no podemos ignorarlo. Por eso el Centro de la UNED de Barbastro y el programa Ciencia en la Ciudad han programado, en este año internacional de la Astronomía, que conmemora la primera observación del cielo con la ayuda de un telescopio, una serie de actividades destinadas a la difusión de lo que ahora sabemos en este campo. Que, seguramente, no es demasiado, pero sí mucho más de lo que sabíamos cuando nos creíamos en el centro del Universo.

Organizan:



AYUNTAMIENTO DE BARBASTRO
ÁREA DE CULTURA

Colaboran:



GOBIERNO DE ARAGÓN
INSTITUTO DE CULTURA Y PATRIMONIO

CSIC

FECYT

Asociación Astronómica de Huesca



GAM

Semana de la ASTRONOMÍA

UNED Barbastro
Proyecto Ciencia en la Ciudad

INTERNACIONAL DE LA ASTRONOMÍA 2009

EL CAMPUS PARA QUE LO RECORDAS

Vivimos en el tercero de los ocho, hasta hace poco nueve, planetas que giran en torno al Sol, una estrella mediana, bastante alejada del centro de una aglomeración conocida como Vía Láctea, de la que también forman parte otras cien mil millones de estrellas. La Vía Láctea es, a su vez, una entre cien mil millones de galaxias, en un universo que tuvo su origen, dicen, en una gran explosión hace trece mil millones de años. Nuestro planeta, la Tierra, tiene una edad aproximada de cuatro mil quinientos millones y el homo sapiens, nosotros, sólo lleva, llevamos, un millón de años sobre ella, aunque apenas hace 400 que hemos empezado a aceptar, no sin resistencia, nuestra absoluta irrelevancia en el tiempo y en el espacio.

Sol. Cortesía del Consorcio SOHO, un proyecto de cooperación internacional entre ESA y NASA.

CONFERENCIAS

(Aula Magna UNED, 20 horas)

LUNES, 4 DE MAYO

"La Ciencia del Universo".

D. Mariano Moles, Director del Centro de Estudios de Física del Cosmo de Aragón e impulsor del Observatorio de Javalambre, Medalla de Oro de las Cortes de Aragón 2009.

MIÉRCOLES, 6 DE MAYO

Astrofotografía Actual "El Universo en asiento de primera fila".

D. José Luis Lamadrid, Astrofotógrafo, Premio de Fotografía del Congreso Nacional de Santander 2006.

VIERNES, 8 DE MAYO

"Armonías en los cielos".

D. Alberto Galindo Tixaire, Presidente de la Real Academia Española de Ciencias, Premio Nacional de Investigación.

MARTES, 12 DE MAYO

"Agujeros negros supermasivos y el centro galáctico".

D. Juan María Mercaide Osoro, Catedrático de Astronomía y Astrofísica en la Universidad de Valencia, Premio Euskadi de Investigación 2004.

ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS

MARTES, 5 DE MAYO

Observación astronómica pública.

Tendrá lugar en las proximidades de Hoz de Barbastro. Punto de encuentro para la salida: aparcamiento de las Huertas de Barbastro, a las 21. 30 horas (se facilitará transporte en autobús).

JUEVES, 7 DE MAYO

Instalación del Planetario de la UNED en el Espacio Gutenberg (UNEB) y visitas al Observatorio del Centro. De 18 a 20 h.

Si las condiciones climatológicas fuesen adversas, el Planetario se instalará en el Centro de Congresos.

"Nebulosa del escudo", Composición de T.A. Rector (NOAO/MURA/NSF) y el Hubble Heritage Team (STScI).

EXPOSICIÓN

EL UNIVERSO PARÁ QUE LO DESCUBRAS

Del 4 al 21 de mayo

Sala de Exposiciones "Francisco de Goya"
UNED - Barbastro

Horario: de lunes a viernes, de 18 a 20 h.
Sábados: de 19 a 21 h.

Grupos escolares en horario concertado
(Ascensión: 974 316 004)

Participan:

Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología, Instituto de Astrofísica de Andalucía (CSIC), Instituto Nacional de Astrofísica "Óptica y Electrónica de México, Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de México, Instituto de Astrofísica de Canarias, Programa Consolidar-Ingenio 2010, Instituto de Astronomía de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y Dirección General de Divulgación de la Ciencia de la UNAM.

"Nebulosa del Águila", Composición de la NASA, ESA y el Hubble Heritage Team (STScI).