



NOTICIAS

El Año Internacional de la Astronomía 2009 da la bienvenida al país participante número 100

Los organizadores del Año Internacional de la Astronomía 2009 (AIA-IYA2009), la Unión Astronómica Internacional y la UNESCO le dan la bienvenida esta semana al país participante número 100 de la lista creciente de países y organizaciones participantes para este proyecto astronómico mundial. Esta meta se ha alcanzado en solo cuatro semanas después de la Proclamación Oficial del AIA-IYA2009 hecha por las Naciones Unidas.

El país que más recientemente se ha unido al Año Internacional de la Astronomía 2009 es la República Popular de Bangladesh.

Esta incorporación ha sido particularmente bienvenida a este proyecto mundial ya que una de sus metas es promover la astronomía y desarrollar redes astronómicas en los países en vías de desarrollo

El Dr Fazlur Rahman Sarker de la Sociedad Astronómica de Bangladesh es el Director del Nodo Nacional de Bangladesh para el AIA-IYA2009 y explica por qué él y su país participan en el Año Internacional de la Astronomía 2009:

“El AIA-IYA2009 es un evento histórico que ofrecerá oportunidades únicas a la gente de Bangladesh para aprender más sobre los increíbles desarrollos en el campo de la astronomía.”

Los proyectos y actividades del Año Internacional de la Astronomía 2009 buscan ayudar a millones de personas alrededor del mundo a redescubrir su lugar en el Universo a través del cielo, ya sea de día o de noche, y por lo tanto a obtener un sentido personal de maravilla y descubrimiento. El Año

Internacional de la Astronomía 2009 representa el mayor esfuerzo coordinado de astrónomos tanto profesionales como aficionados en la historia de la popularización de la astronomía. La Presidente de la Unión Astronómica Internacional (IAU) Catherine Cesarsky comenta: “Estamos encantados ya que el Año Internacional de la Astronomía 2009 dará oportunidad a los astrónomos de los países miembros de la Unión Astronómica Internacional a alcanzar al resto del mundo y compartir los nuevos conocimientos sobre la astronomía en la actualidad”. El Dr. Fazlur Rahman Sarker agrega: “Aún siendo un país en vías de desarrollo, Bangladesh tiene un gran número de entusiastas del espacio, quizá más que en alguna otra parte del mundo. La Sociedad Astronómica de Bangladesh tiene como meta el que 200 000 personas observen el cielo nocturno utilizando telescopios durante el 2009. Nuestra esperanza es que el AIA-IYA2009 permita a Bangladesh establecer un gran observatorio óptico para explorar los misterios del Universo”.

El Año Internacional de la Astronomía 2009 será una celebración global de la astronomía y su contribución a la cultura y la sociedad, remarcando especialmente el

400 aniversario de la primera vez que se usó un telescopio astronómico por Galileo Galilei. Además de los 100 países que ya participan en el AIA-IYA2009, 14 organizaciones más están involucradas. Se espera que más de 140 países y organizaciones participen en esta iniciativa en 2009.

Para más información sobre el Año Internacional de la Astronomía 2009, por favor, visite el sitio web <http://www.iaa.es/IYA09/> o <http://www.astronomy2009.org/>

Traducción por Lourdes Cahuich, [Astroseti.org](http://www.astroseti.org) (<http://www.astroseti.org>)

La “Ruta de los Relojes de Sol”

El domingo 10 de febrero, un grupo de alumnos de Astronomía de la Universidad Popular de Gandía, hicieron un recorrido por l'Alcoiá y La Vall d'Albaida, con objeto de ver algunos de los muchos relojes de Sol que existen en los diferentes pueblos de ambas comarcas.

A pesar de que el día amaneció mal, bajo amenaza de lluvia, con una ligera niebla que en poco tiempo se transformaría en bastante





NOTICIAS



espesa, y con mínimas posibilidades de ver los relojes “en funcionamiento”, nos pusimos en marcha a la hora convenida.

El recorrido previsto y que se cumplió casi al pie de la letra, fue el siguiente:

Primero, visita al reloj de Salem, situado en el Parque de San Miguel. Este reloj no pudimos verlo en marcha, porque además de la niebla de la que gozábamos, está casi permanentemente en sombra, debido a los árboles casi “monumentales” que lo rodean. Aunque hubiera salido un día soleado, la zona donde

se encuentra, está casi siempre en sombra, excepto un par de horas a mediodía, que es cuando el Sol puede alcanzar su objetivo, e iluminar el monumento.

Después ascendimos al Benicadell, para pasar a la vertiente alicantina, con objeto de llegar hasta Muro de Alcoy. Allí, pudimos observar perfectamente, puesto que la niebla se quedó en la cima de las montañas, el reloj de sol multignomon.. Se trata de un reloj de Sol con 14 gnomon, que requiere algo de explicación para entender el funcionamiento, y que maravilla por su idea y por su realización práctica.

Siguió el reloj del parque de las moreras de Benissoda, que se ha hecho formando parte de la escultura de Amorós, dedicada a la hilatura del esparto, tradicional en la zona. Este reloj, que aprovecha las aristas y vértices de los cubos que forman la escultura para obtener los gnomon necesarios también tiene el problema del crecimiento de los árboles y plantas que lo rodean.

De Benissoda, seguimos viaje hasta Palomar, donde disfrutamos con el reloj analemático existente en el “Parque de los Astros”.

Posteriormente, fuimos a Otos, donde pudimos ver y admirar algunos de los relojes construidos con la colaboración de diversos artistas.

No obstante, dada la hora un poco tardía, y viendo la cantidad ingente de relojes a ver, preferimos dejar para mas adelante una nueva visita exclusiva para esta población.

A continuación, pasamos a Beniganim, donde admiramos el impresionante reloj digital que está situado en el paseo de l'ortissa, acabando por último, con el existente en Guadasequies, de formato parecido al de Benissoda, es decir, basado en una columna, dividida en cubos, todos con la misma orientación, pero con tres cortes, que hacen tres relojes en uno solo: Uno de ellos, orientado al Este, para ver la salida del Sol. El segundo al Sur, que marca las horas de medio día, y un tercero orientado al oeste, para medir las horas de la tarde.

Acabada la luz solar, y por lo tanto, no siendo posible continuar viendo alguno de los otros que quedaban pendientes, dimos por finalizada la excursión.

Última Hora:

El día 8 de marzo, se va a realizar una nueva observación del tránsito del Sol por la foradà de Benitaia, organizada por el Ayuntamiento y nuestro socio José Lull.

Esperemos que el tiempo colabore, y que la participación sea abundante.



L'ALINEACIÓ SOLAR DE LA FORADÀ

PROGRAMACIÓ D'ACTES

- Dissabte 1 de Març, a les 19:00 h. a l'Ajuntament de Benialí
Conferència de l'egiptòleg José Lull, amb el títol "La Alineació Solar de La Foradà. Recuperació de una tradició perduda". José Lull és l'autor de l'estudi que ha demostrat científicament aquest fenomen astronòmic. En acabar l'acte es podran adquirir exemplars de l'estudi de José Lull.
- Dissabte 8 de Març, a les 9:30 h. a Benissoda
Excursió a La Foradà guiada per Daniel Climent, gran coneixedor de les nostres plantes i rondallista de la natura.
- Dissabte 8 de Març, a les 17:00 h. a l'antic Convent de Benitaia
Concentració a l'antic convent per a observar el pas del sol per La Foradà que serà a les 17:42. José Lull, l'autor de l'estudi, ens farà una breu introducció abans de l'Alineació. L'Ajuntament repartirà ulleres especials per a veure l'Alineació.

ORGANITZA:

AJUNTAMENT DE LA VALL DE GALLINERA

UNIO CULTURAL D'AMICS DE LA VALL DE GALLINERA