

MEMORIA DE ACTIVIDADES 2020

AGRUPACIÓN ASTRONÓMICA DE HUESCA

ENERO

Enero, 8.

Huesca. Tertulias de astronomía. Reuniones de socios de la AAHuesca para tratar de temas de astronomía y ciencia.

Enero, 15.

Huesca. Tertulias de astronomía. Reunión de socios en el Planetario de Aragón para tratar temas de actualidad astronómica.

Enero, 16.

Sabiñánigo. Observación con telescopios. Observación guiada del cielo nocturno a simple vista y con telescopios en Ermita de Santa Lucía. Actividad gratuita abierta al público para todas las edades. Organiza Ayuntamiento de Sabiñánigo. Realiza AAHuesca y Grupo Sirio.

Enero, 23.

Barbastro. Taller de telescopios. Organizado por el grupo Astrosomontano se realizó un taller de telescopios en la UNED de Barbastro.

Enero, 24.

Huesca. Participación en la Gala Altoaragoneses del año 2020

Enero, 27.

Huesca. Colaboración con el Planetario de Aragón para realizar una visita al centro.

Enero, 29.

Huesca. Tertulias de astronomía. Reuniones de socios de la AAHuesca para tratar de temas de astronomía y ciencia.

Enero, 30.

Sariñena. Charla "*El cielo como reloj*" impartida por Javier Cavero en la Casa de Cultura Antonio Beltrán de Sariñena.

FEBRERO

Febrero, 8.

Zaragoza. Reunión con Alberto Virto director de eTOPIA para posibles colaboraciones.

Febrero, 20.

Huesca. "Marathon de Astroparticulas" organizado por investigadores del CAPA de la Universidad de Zaragoza y la colaboración del Planetario de Aragón y la Agrupación Astronómica de Huesca. Por la mañana se realizaron talleres para estudiantes de ESO y Bachillerato y por la tarde para todos los públicos.

Febrero, 20.

Sabiñánigo. Conferencia "*El cielo como reloj*" impartida por Javier Caverro en la Casa de Cultura A. Durán Gudiol de Sabiñánigo.

Febrero, 21.

Peralta de la Sal. Observación nocturna a cargo del Grupo Astronómico de Monzón (GAM).

Febrero, 27.

Sariñena. Conferencia "*Mirando al cielo: del ojo al telescopio*" impartida por Juan Castiella en la Casa de Cultura Antonio Beltrán de Sariñena.

Febrero, 28.

Huesca. Participación en la reunión del Patronato de la Fundación Centro Astronómico Aragonés.

MARZO

Marzo, 3.

Huesca. Colaboración con el Planetario de Aragón para realizar una visita al centro.

Marzo, 6.

Graus. Charla-teatro "*El alucinante viaje de un rayo de Sol*" para alumnos del Colegio Joaquín Costa de Graus realizada por el GAM (Grupo Astronómico de Monzón)

Marzo, 11.

Benabarre. Charla-teatro "*El alucinante viaje de un rayo de Sol*" y Taller "*Meteoritos. ¿Creadores o destructores de vida?*" para alumnos del CRIE de Benabarre y del Colegio Ribagorza Oriental de Benabarre realizada por el GAM (Grupo Astronómico de Monzón)

Marzo, 13.

Peralta de la Sal. Observación nocturna a cargo del Grupo Astronómico de Monzón (GAM).

Marzo, 14.

El Gobierno decreta el estado de alarma para hacer frente a la expansión del coronavirus.

La Agrupación Astronómica de Huesca suspende todas las actividades previstas hasta que la situación mejore y permita realizarlas. Las actividades suspendidas son: Maratón Messier "Ciudad de Monzón", Equinoccio de Primavera en Huesca y Sariñena, Jornada de Astronomía, Meteorología y Agricultura, curso de astronomía para la Universidad de la Experiencia en Jaca, curso de astronomía en Zaragoza...

ABRIL

Abril, 3.

Huesca. Mini curso gratuito de astronomía "El cielo a simple vista" online.

Un monitor de la AAHU impartió el curso de manera telemática a través de nuestros perfiles de twitter (@aahuesca) y facebook (@astronomiahuesca).
Se realizó el curso desde el 3 de abril sobre las 21:30 horas y durante los meses de abril y mayo bajo el hashtag #ElCieloDesdeTuVentana.

MAYO

Mayo, 16.

Huesca. Asistencia a la Asamblea General de la Federación de Asociaciones Astronómicas de España (FAAE) realizada este año de de manera telemática.

JUNIO

Junio, 10.

Huesca. Tertulias de astronomía. Reunión de socios de forma telemática para tratar temas de actualidad astronómica.

Junio, 17.

Huesca. Tertulias de astronomía. Reunión de socios de forma telemática para tratar temas de astronomía y ciencia.

Junio, 20.

Peralta de la Sal. Observación nocturna de objetos Messier por socios del Grupo Astronómico de Monzón (GAM).

Junio, 30.

Huesca. Participación en la reunión telemática del Patronato de la Fundación Centro Astronómico Aragonés.

JULIO

Julio, 12.

Huesca. Observación del cometa Neowise en la explanada del Planetario de Aragón.

Julio, 16.

El Grado. Observación guiada del cielo nocturno a simple vista y con telescopios para un campamento de niños.

Julio, 17.

Yésero. Observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca Alto Gállego.

Julio, 18.

Almunia de San Juan. Observación nocturna en el entorno de la Almunia de San Juan por socios del Grupo Astronómico de Monzón (GAM).

Julio, 18.

Fuendetodos (Zaragoza). Organizado por el Ayuntamiento y la asociación Goyescos se impartió la charla “El cielo desde Fuendetodos” y se realizó una observación nocturna a simple vista y con telescopios.

Julio, 24.

Alcalá de Gurrea. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios organizado por el Ayuntamiento de Alcalá de Gurrea.

Julio, 25.

Torres de Montes. Organizado por el Ayuntamiento charla “El cielo desde Torres de Montes” y observación nocturna a simple vista y con telescopios.

Julio, 25.

Sandiniés. Observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca Alto Gállego.

Julio, 28, 29 y 30.

Huesca. Ciclo Estival de Astronomía, se impartieron tres conferencias sobre astronomía en el Planetario de Aragón.

Programa:

- 28 julio: “**El conocimiento del Universo desde principios del siglo XX**” impartida por *Manuel Membrado*, profesor titular de Astronomía y Astrofísica en el Departamento de Física Teórica de la Facultad de Ciencias de la Universidad de Zaragoza.
- 29 julio: “**Asteroides y Cometas y sus relaciones con los humanos (una aproximación)**” impartida por *Fernando Sa*, aficionado a la fotografía, astronomía y ciencia en general.
- 30 julio: “**Musas con...fusas**” por *Begoña Carrera Blecua*, profesora de Música.

AGOSTO

Agosto, 1.

Siresa. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca de la Jacetania.

Agosto, 2.

Bailo. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca de la Jacetania.

Agosto, 3.

Canfranc Estación. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca de la Jacetania.

Agosto, 4.

Jasa. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca de la Jacetania.

Agosto, 5.

Salvatierra de Esca. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca de la Jacetania.

Agosto, 7.

Fago. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca de la Jacetania.

Agosto, 7.

Benabarre. Observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por el Ayuntamiento.

Agosto, 8.

Aragües. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca de la Jacetania.

Agosto, 8.

Santa Eulalia de Gállego. Maridaje de astronomía y enología en Santa Eulalia de Gállego. Organizado por la Comarca Hoya de Huesca.

Agosto, 8.

Barbastro. Bodega Laus, observación del cielo nocturno a simple vista y con telescopios. Organiza Bodegas Laus.

Agosto, 9.

Echo. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca de la Jacetania.

Agosto, 10.

Canfranc pueblo. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca de la Jacetania.

Agosto, 14.

Panticosa. Observación nocturna a simple vista y con telescopios en las piscinas organizada por el Ayuntamiento.

Agosto, 14.

Mianos. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca de la Jacetania.

Agosto, 15.

Barbastro. Bodega Laus, observación del cielo nocturno a simple vista y con telescopios. Organiza Bodegas Laus.

Agosto, 15.

Villanúa. Charla sobre astronomía y observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca de la Jacetania.

Agosto, 17.

Huesca. Observación nocturna del cielo a simple vista y con telescopio en el Parque Mártires de la Libertad organizado por el Ayuntamiento de Huesca.

Agosto, 18.

Sarvisé. Observación del cielo nocturno a simple vista y con telescopios para un campus infantil organizado por Planeta 40 en Pinarillos (Sarvisé)

Agosto, 20.

Arándiga (Zaragoza). Charla sobre astronomía y observación del cielo a simple vista y con telescopios

Agosto, 21.

Aso de Sobremonte. Observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca Alto Gállego.

Agosto, 22.

Sabayés. Paseo nocturno y observación astronómica "a la fresca" organizado por la Comarca Hoya de Huesca.

Agosto, 22.

San Juan de Plan. Observación del cielo nocturno a simple vista y con telescopios.

Agosto, 23.

Huesca. Observación nocturna del cielo a simple vista y con telescopio en el Parque Mártires de la Libertad organizado por el Ayuntamiento de Huesca.

Agosto, 29.

Huesca. Observación nocturna del cielo a simple vista y con telescopio en el Parque Mártires de la Libertad organizado por el Ayuntamiento de Huesca.

SEPTIEMBRE

Septiembre, 4.

Ipiés. Observación nocturna a simple vista y con telescopios, organizada por la Comarca Alto Gállego.

Septiembre, 18, 25 y 2, 16, 23, 30 de octubre y 6, 13, 20, 27 de noviembre.
Zaragoza. Curso de Astronomía impartido por miembros de Astrosedetania en Ibercaja Actur. Se realizó el curso telemáticamente en 10 sesiones de 2 horas. Organizado por la Fundación Ibercaja, Astrosedetania y la Agrupación Astronómica de Huesca.

Septiembre, 20.
Huesca. Asamblea General Ordinaria y Extraordinaria para todos los socios de la Agrupación Astronómica de Huesca

Septiembre, 22.
Huesca. Equinoccio de otoño. Observación de la puesta de Sol, explicación del Equinoccio y observación con telescopio en el Parque de los Mártires de la Libertad en Huesca para dar la bienvenida al otoño.

OCTUBRE

Octubre, 10.
Sabayés. Observación del cielo nocturno a simple vista y con telescopios.

Octubre, 13.
Zaragoza. Oposición de Marte. Actividad online con una charla sobre Marte y se explicó este fenómeno astronómico. También se vieron imágenes grabadas de Marte desde las instalaciones del Planetario de Aragón.

Octubre, 16.
Huesca. Curso básico de Introducción a la Astrofotografía. “El Universo en la Hoya”, un curso intensivo de un día, teórico y práctico, que se realizó en el Planetario de Aragón. Oswaldo Felipe y Javier Escribano, con una larga trayectoria, fueron los profesores de este curso organizado por la AAHU y el Planetario de Aragón y con la colaboración de la Comarca Hoya de Huesca.

DICIEMBRE

Diciembre, 14.
Huesca. Participación en la reunión del Patronato de la Fundación Centro Astronómico Aragonés.

Diciembre, 15.
Luna (Zaragoza). Talleres de astronomía para alumnos del colegio de Luna organizado por el AMPA.

Diciembre, 21.
Huesca. “Encuentro de gigantes” en el Planetario de Aragón. La actividad comenzó con una observación de los planetas gaseosos a través de diferentes telescopios instalados en el exterior del centro astronómico. Seguidamente, Juan Castiella, miembro de la AAHU, impartió la charla “Los gigantes del Sistema Solar”. Después, se pudo disfrutar de la proyección “Planetas” en la cúpula del

planetario. Para finalizar el evento, los asistentes realizaron una foto directa a la Luna con su móvil desde el ocular del telescopio.

Diciembre, 22.

Huesca. Solsticio de Invierno. Observación de la puesta de Sol y explicación del Solsticio en la plaza Navarra para dar la bienvenida al invierno.

OTRAS ACTIVIDADES

VIDEO DEL CIELO MES

Todos los meses compañeros del grupo AstroSomontano de Barbastro realizan un video con explicaciones para observación del cielo e información astronómica del mes.

Estos videos se cuelgan en el canal de Youtube y tienen un gran número de visitas.

DIARIO DEL ALTOARAGÓN

Seguimos colaborando con el Diario del AltoAragón ofreciendo una imagen de la fase de la Luna y una cita astronómica diaria realizada por Rubén Blasco, miembro de la AAHU.

LA CLAMOR

El Grupo Astronómico de Monzón colabora con la revista La Clamor de Monzón publicando cada semana una cita astronómica.

PLANETARIO DE ARAGÓN

Desde la apertura del Planetario colaboramos dotando de contenidos, apoyando al personal del centro en la realización y organización de actividades y exposiciones y formando parte del Patronato de la Fundación Centro Astronómico Aragonés.

HUESCA, ZARAGOZA, MONZÓN Y BARBASTRO, TERTULIAS DE ASTRONOMÍA

Tertulias de astronomía en distintas sedes en las que además de tratar temas de actualidad astronómica también se preparan los cursos, charlas y las distintas actividades que se realizan.

PODCAST DE IOSU REDÍN PARA ARAGÓN RADIO

Cada martes, Despierta Aragón, de Aragón Radio, mira al cielo para intentar desentrañar los secretos del universo. Y lo hace con ayuda de Iosu Redín, divulgador científico de la Agrupación Astronómica de Huesca.

XXV CONGRESO ESTATAL DE ASTRONOMÍA

En diciembre se celebró la reunión de asociaciones donde se decidió qué Agrupación sería la que organizaría el XXV Congreso Estatal de Astronomía. Debido a la actual situación sanitaria la votación se celebró de manera online resultando ganadora la propuesta de la Agrupación Astronómica de Huesca junto con su sede en Zaragoza, Astrosedetania.

El XXV Congreso Estatal de Astronomía se celebrará en Zaragoza, todavía pendiente de decidir la fecha para su celebración.

El Congreso Estatal de Astronomía es el principal punto de encuentro de las asociaciones astronómicas y aficionados a la astronomía en España. En cada congreso se dan a conocer las experiencias y los avances en astronomía, tanto en lo que se refiere a las técnicas y procedimientos de observación, como a la educación y divulgación de la astronomía y las ciencias del espacio. Los participantes son aficionados y aficionadas a la astronomía, de forma que el congreso se convierte en un espacio para compartir y estimular actividades y líneas de actuación.