



Jornadas astronómicas en Daimùs.

Este año, por mediación de nuestro socio Vicente Miñana, hemos sido contratados por el ayuntamiento de Daimùs, para llevar a cabo una serie de observaciones astronómicas desde la playa, con motivo de la llegada de turistas a la Semana Santa. Al mismo tiempo, daremos dos charlas

en el salón de plenos del propio ayuntamiento.

El martes 16 de abril, celebramos la primera de las jornadas de observación. La Luna nos acompañó desde el primer momento, ya que estaba casi llena, y tanto turistas como los

paseantes disfrutaron de la visión del cielo de primavera.

El viernes 26, era la segunda jornada de este ciclo pascual sobre astronomía. Primero en el Salón de plenos, se habló de la contaminación lumínica, que provocó mucho interés en el pueblo y en la corporación municipal, ya que están cambiando las luminarias actuales por LEDs, que al formar parte del programa de la Diputación, son blancos. El tiempo disponible no era mucho, pero suficiente para explicar que los LEDs, a pesar de que consumen bastante menos que las lámparas tradicionales, sólo forman parte de la solución si son del tipo PC-ambar y no los blancos que se están instalando.

A continuación, dimos otra breve charla sobre la llamada "Paradoja de Fermi", que relaciona la existencia de vida extraterrestre, con el hecho de que nunca la hemos encontrado, a pesar de que aparentemente ya debería haber sido descubierta. A continuación, fuimos nuevamente a la playa, donde (esta vez sin Luna) estuvimos viendo algunos de los objetos Messier más cercanos al cenit, cosa que logramos ya que en la zona donde nos colocamos, había un grupo de farolas apagadas, porque al estar llevando a cabo el cambio de iluminación no tenían fluido eléctrico.

Cena de fin de curso.

Como todos los años, nos reunimos un viernes de junio, en este caso fue el día 7, para cenar y pasar una velada g-astronómica.

Como también es costumbre, primero tenemos siempre algún motivo interesante para discutir, disertar o que forme parte de las conversaciones de las mesas. Sansi se encargó de ofrecernos una charla similar a la de la Paradoja de Fermi



del día 26 en Daimùs, junto a una definición de la vida aparecida en una revista de actualidad. En ella expuso que la vida tiene un componente físico, que se hereda a través de los genes, pero que también tiene un componente del que sólo sabemos que es la información que permite que el

conjunto físico cumpla la misión encomendada. En cierto sentido, es como si la mecánica cuántica les diera propiedades nuevas basadas en el traspaso de información, y no en las partículas físicas.

A continuación, pasamos al restaurante, donde disfrutamos de una cena muy agradable y tranquila.

Concierto Galáctico.

El sábado 8 de junio, participamos junto a la banda de música "Agrupación Musical Santa Cecilia" de Ador, en un concierto temático que celebran para terminar el curso musical. En esta ocasión, estaba dedicado a la Astronomía, y además de interpretar diversas obras escritas



especialmente sobre este tema, tenía dedicada la segunda parte del concierto a la música de la película Star Wars.

La idea era proyectar imágenes de video, al mismo tiempo que la banda hacía la interpretación

de las diferentes obras, de la que uno de los autores estaba presente.

Nuestra intervención, era previa a la ejecución de cada obra, ya que debíamos leer un texto introductorio al tema, y al mismo tiempo presentar imágenes astronómicas reales. Comenzó el concierto con Orión, cuya introducción fue leída por Manela Faus, que en las elecciones últimas, resultó elegida alcaldesa, aunque todavía no ha tomado posesión de su nuevo cargo. A continuación leí un texto sobre los Anillos de Saturno. El autor de la melodía, que se encontraba en la sala, me felicitó por las imágenes, porque dice que complementaban perfectamente a su música.

La segunda parte del concierto, estaba dedicada a la música de Star Wars. Lógicamente, las licencias artísticas en toda la serie, no permitían hacer una verificación científica, y viendo que los planetas de la serie son perfectamente posibles, pero que la velocidad hiperlumínica es fantasía total, que acabé mi intervención diciendo la misma frase con la que había empezado: "No permitas que la realidad te estropee una bonita historia".

Subida al castillo de Bayrén.

Otro año más, cumplimos con AESCU, y formamos parte de la expedición a pie al castillo Bayrén, tanto para cenar, como para la observación del cielo. En esta ocasión, las nubes se portaron bien, y permitieron ver la Luna al principio, y más tarde tanto Júpiter como Saturno, a pesar de que en esos momentos, ya estaban como siempre molestando, aunque no llegaron a impedirlo. El único problema fue el auténtico calor de verano, que junto a una humedad muy elevada y una falta de viento total, no nos hicieron muy agradable la estancia en el mirador del castillo, que siempre se había mostrado un sitio fresquito. ■