



### 14º Acta Asociación Aeroespacial Cosmos

En la ciudad de Fuenlabrada, siendo las 19:00 del día 26 de noviembre del año 2019, se reunieron en función de la Asamblea Extraordinaria en el local de la asociación (Cafetería) del Campus de Fuenlabrada de la URJC las personas que aparecen en la lista de firmas.

Los puntos del día serán los siguientes:

- 1. Aprobación de nuevo presupuesto para Cohetes debido al nuevo proyecto presentado. Hablar sobre la legalidad.
- 2. Propuesta de nuevo proyecto de Aeromodelismo. Superposición de proyectos.
- 3. Propuesta para la modificación de los directores del equipo de cohetes con el fin de agilizar el trabajo.
- 4. Propuesta de **José Villena** como director de Investigación.
- 5. Hablar sobre congreso Open Source.
- 6. Hablar sobre limpieza del local.

En la asamblea extraordinaria se ha concluido que:

## 1. Aprobación de nuevo presupuesto para Cohetes debido al nuevo proyecto presentado. Hablar sobre la legalidad.

Se propone lanzar pequeños cohetes fuera de la asociación. Seguro de pirotecnia en torno a 200€. Rodri manda comunicado oficial y expresa su opinión acerca de la nueva propuesta (pasada a través del grupo de WhatsApp).

Resumen: hay que tener una organización para los proyectos. El cálculo inicial de cada cosa que se haga antes de hacer algo práctico. El nuevo proyecto no se debería aprobar debido a proyecto idéntico al ya propuesto (solución: incluir este nuevo proyecto dentro del ya propuesto con presupuesto); preguntas acerca de ilegalidades, consecuencias en caso de fallo, falta de seguridad, falta de datos (solución: aplicar conocimientos de termodinámica, química, aerodinámica, propulsión, TAE...). Anima a que todo el que aún no controle la materia tenga la oportunidad de aprender los conocimientos necesarios para realizar los cálculos del proyecto ya aprobado.

Conclusión: no se vota y se queda en reunión de Cohetes para hablar y votarlo. Se informará en la siguiente asamblea.





# 2. Propuesta de nuevo proyecto de Aeromodelismo. Superposición de proyectos.

Diferencias con el actual proyecto:

Tema legal: peso inferior a 250g.

Abrir taller dentro y fuera de la asociación. Creación de flying wing pequeños de materiales ligeros y baratos. Precio por cada sesión del taller de unos 5€ por persona. Se propone también hacer una ampliación del taller, cada sesión del taller con las flying wings RC tendrían un coste de 85€ por persona; se enseñaría a construirlo entero (materiales, electrónica, aerodinámica...). El beneficio que se obtenga irá para el proyecto ya propuesto.

Más explicación de este proyecto en un informe que se enviará antes de la próxima asamblea ordinaria (diciembre 2019).

En este momento se realiza votación para aprobar un flying wing para mostrar y comenzar a trabajar con él con un precio de 85€, por lo que elevaría el presupuesto de aeromodelismo a 235€. Votos a favor: 13. Votos en contra: 1. Abstenciones: 2.

Aprobado por mayoría simple.

## 3. Propuesta para la modificación de los directores del equipo de cohetes con el fin de agilizar el trabajo.

Existe un problema de comunicación en el grupo de cohetes. No hay implicación.

Pablo, director de cohetes indica que no se avisó a directores del nuevo proyecto (aunque se aprobó en Asamblea General, en la que ninguno de los directores se encontraba presente). Proyecto nuevo se solapa con el actual aprobado. Existen diversos problemas en relación con el comienzo del nuevo proyecto.

Conclusión: hacer deadlines para agilizar (propuestos por directores). Se deja tiempo para solucionarlo hasta la próxima asamblea.

#### 4. Propuesta de José Villena como director de Investigación.

José propone la realización de diversas actividades: una plataforma para los cohetes, para hablar sobre el espacio, estudio sobre el traje del astronauta, etcétera.

Conclusión: a favor 17; abstención 1. Aprobado por mayoría simple.





### 5. Hablar sobre congreso Open Source.

Se informa que la universidad quiere participación de alumnos para un congreso de Open Source. Solicita o simple participación u organización en el congreso.

### 6. Hablar sobre limpieza del local.

Se proponen unas medidas mínimas de limpieza en el local, se harán unas normas de limpieza para el local. Se deja la votación para la siguiente asamblea general.

# 7. Propuesta de última hora: hacer tiempos característicos para que en caso de que un director no haya hecho nada se le eche del cargo

Se habla sobre el tema, se propone para proponerlo de nuevo y votarlo en la siguiente asamblea.

#### LECTURA Y APROBACIÓN DEL ACTA

En constancia de todo lo anterior se firma por la presidenta y la secretaria presente en el acta.

PRESIDENTA	SECRETARIA