

El **28 de septiembre** a las 13:10 tuvo lugar la **Asamblea anual ordinaria del Club de Robótica-Mecatrónica** en el local del club. Asisten:

- Carlos García Saura (Presidente)
- Pablo Molins Ruano (Vocal)
- Carlos González Sacristán
- Fernando Álvarez Jimenénez
- Juan José Rodríguez Díaz
- Rafael Leira Osuna
- Eduardo Hilario Serrano
- Santiago Valderrabano Zamorano
- Raquel de Benito
- Lázaro López Ibáñez
- Alfredo Sanz Ortega
- Inés Lozano Jiménez
- Marina Alonso Cortés
- Rafael Sánchez Sánchez (?)

Excusan su ausencia:

- Rodrigo Jiménez (Vicepresidente)
- Cristina Kasner Tourné (Secretaria)
- Jaime Aragón (Tesorero)
- Guillermo Guridi Mateos

1. Presentación y bienvenida

El Presidente inicia la reunión haciendo una presentación a los nuevos miembros que se incorporan este año. Muestra la página web de la asociación <http://crm.ii.uam.es/> explicando cada una de sus secciones. Se muestra también las listas de correo y se explica que se utilizan para enviar información relevante sobre las actividades, talleres y reuniones del club además de usarse como foro de discusión.

Se hace una ronda de presentación, para que nuevos y antiguos miembros se vayan conociendo.

2. Repaso de los proyectos que se ha realizado durante este curso (de cara a empezar a escribir la memoria).

El Presidente explica que cada año hay que presentar ante rectorado una memoria. Explica en qué consiste dicha memoria, usando como ejemplo la memoria del año anterior (disponible en <http://crm-uam.github.io/administrativo/Memorias/2015/memoria.pdf>).

El presidente enumera de los proyectos que se han realizado este año (y que, por lo tanto, deberán aparecer en la memoria):

1. Se ha continuado con el desarrollo del dron, proyecto empezado en el curso 2015-2016. Repo: <https://github.com/CRM-UAM/cuadricoptero>

2. Participación en competiciones de robótica. Se han desarrollado robots que siguen líneas y para resolver laberintos <https://github.com/CRM-UAM/CRMaze>. Se participó en la OSHWDem en noviembre de 2015 en A Coruña y la Robolid del 6-8 de abril de 2016 en Valladolid.
3. Coche teledirigido. Repo: <https://github.com/CRM-UAM/coche-RC>
4. Automatismos del local. Tuberías musicales. Repo: <https://github.com/CRM-UAM/automatismos-del-local>
5. Phogo. Proyecto de robótica educativa. Repo: <https://github.com/CRM-UAM/Phogo>

3. Presentación de proyectos que se están realizando actualmente en el CRM.

Se presentan los proyectos que actualmente se están desarrollando en el club, animando a que los miembros interesados contacten con la persona organizadora de cada proyecto para recibir más información y pensar cómo podría participar:

1. Escaner 3D. Hablar con Eduardo Hilario.
2. Modernizar coches. Hablar con Lázaro López.
3. Microcontroladores. Hablar con Eduardo Hilario.
4. FPGAs libres. Hablar con Carlos García o Pablo Molins.
5. Phogo. Hablar con Carlos García, Carlos González o Pablo Molins.
6. Coche teledirigido. Hablar con Carlos González.
7. Dron. Hablar con Carlos García, Jaime Aragón o Rodrigo Jiménez.
8. Robots de competición. Hablar con Carlos García.

4. Repaso de la distribución de tareas de los cargos de la nueva junta.

Miembros de la actual junta (Carlos G.S., Cristina K.T. y Pablo M.R.) presentan una propuesta para modificar las atribuciones de cada miembro de la junta directiva del club. Las atribuciones actualmente recogidas en los estatutos no se siguen y de facto el presidente carga con todas, con ayuda esporádica de algunos otros miembros.

La nueva propuesta introduce una nueva figura, la vocalía de actividades, manteniendo el resto de figuras: presidencia, vicepresidencia, tesorería, secretaría y vocalías. El documento completo de la propuesta se puede consultar en <http://crm-uam.github.io/administrativo/Propuesta%20cargos%20junta.pdf>.

Se presenta la propuesta, se discute y finalmente se aprueba.

5. Elección de la nueva junta.

Tras haber discutido las nuevas atribuciones, se decide elegir una nueva junta que ya siga el nuevo formato. Finalmente, la nueva junta queda así:

- Presidente: Pablo Molins Ruano.
- Vicepresidenta: Cristina Kasner Tourné.
- Tesorero: Eduardo Hilario Serrano.
- Secretario: Lázaro López Ibáñez.
- Vocal de Actividades: Alfredo Sanz Ortega.
- Vocales: Carlos García Saura, Carlos González Sacristán, Rafael Leira Osuna.

6. Estudiar nuevos proyectos para este curso.

Para no alargar más reunión, y para facilitar que todos los miembros puedan participar en el debate, aún no habiendo asistido, se decide discutir los nuevos proyectos por la lista de correo del club.

7. Ruegos y preguntas.

Eduardo Hilario plantea la posibilidad de buscar un nuevo local, ya que el actual se empieza a quedar pequeño con la llegada de nuevos miembros. Se habla de que ahora podría ser un buen momento, porque todavía hay espacio libre en el edificio C que a lo mejor podrían asignarnos. Se discute si el edificio C sería buena localización, al alejarnos aún más del edificio A, donde los alumnos pasan la mayor parte de su tiempo, aunque el edificio C tiene más alumnos (al haber algunos laboratorios y aulas docentes) que el edificio B, así que a lo mejor haría más visible al club que en el sótano del B. Se acuerda preguntar al subdirector correspondiente y ver qué nos ofrecen, y en función de eso decidir si se hace la mudanza.

Carlos García plantea el tema de ir a la OSHW Dem de este año en A Coruña. Se debate el tema de coste, y si sería posible contar con más fondos de los que aún quedan al club para este año para pagar parte del coste del viaje a quién asista. Se queda Carlos encargado de preguntar y organizar el tema.

Finalmente, se **cierra la sesión a las 14:45.**