

XXXII PREMIO ROTARY CLUB VALENCIA CENTRO - FACULTAT DE FÍSICA 2023

ACTA

El día 24 de noviembre de 2023, a las 10:30 horas en la Sala de Juntas de la Facultat de Física, con la asistencia de las personas que se indican a continuación, queda constituido el Jurado para la concesión del XXXII Premio Rotary Club Valencia Centro - Facultat de Física 2023 a la mejor presentación divulgativa de un Trabajo de Fin de Grado (TFG) de Física.

ASISTENTES:

Prof. Javier Cervera Montesinos, representante del Laboratorio de Termodinámica.

Prof. José Carlos Guirado Puerta, representante del Laboratorio de Mecánica.

Prof. Domingo Martínez García, representante del Laboratorio de Electromagnetismo.

Prof. María Jesús Hernández Lucas, representante del Laboratorio de Física General.

Prof. Arcadi Santamaria Luna, representante del Laboratorio de Física Cuántica.

Prof. Fernando Silva Vázquez, representante del Laboratorio de Óptica.

Prof. Ana Cros Stötter, representante del Laboratorio de Estado Sólido.

Prof. Luca Fiorini, representante del Laboratorio de Física Nuclear y de Partículas.

Prof. María Victoria Castillo Giménez, secretaria académica de la Facultat de Física.

ORDEN DEL DÍA:

PUNTO ÚNICO. PROPUESTA DE CONCESIÓN DEL PREMIO ROTARY CLUB VALENCIA CENTRO - FACULTAT DE FÍSICA 2023

Reunidos los miembros del Jurado, para evaluar las siguientes presentaciones divulgativas de Trabajos de Fin de Grado que optan al XXXII Premio Rotary Club Valencia Centro - Facultat de Física 2023,

- Buscando materia oscura con Machine Learning, presentado por Paula Bañuls Sáiz.
- ¿Cuánto pesa lo invisible?, presentado por Ángela Montserrat de Juan Jiménez.
- Microbalança ressonant en fibra òptica. Aplicacions de sensat, presentado por Ana Isabel Garrigues Navarro.
- Transporte paralelo y fases de Berry, presentado por Héctor Sanchis Pérez.
- Superconductividad de alta temperatura, presentado por Alma Patricia Tobía Castelló.

Resuelven, teniendo en cuenta los criterios establecidos en las bases de la convocatoria (capacidad divulgativa de la presentación en relación con el fenómeno físico estudiado, claridad y originalidad de la misma), proponer la concesión de los siguientes Premios Rotary Club Valencia Centro - Facultat de Física 2023.

- Primer premio: Ana Isabel Garrigues Navarro
- Segundo premio: Ángela Montserrat de Juan Jiménez

- Tercer premio: Alma Patricia Tobía Castelló.



| Sin más asuntos que tratar, se da por finalizada la reunión | a las 14 horas. |
|---|-----------------------------------|
| Fdo.: Javier Cervera Montesinos | Fdo.: José Carlos Guirado Puerta |
| Fdo.: Domingo Martínez García | Fdo.: María Jesús Hernández Lucas |
| Fdo.: Arcadi Santamaria Luna | Fdo.: Fernando Silva Vázquez |
| Fdo.: Ana Cros Stötter | Fdo: Luca Fiorini |
| Fdo.: María Victoria Castillo Giménez (Como presidenta del Jurado) | |