



**XXX PREMI ROTARY 2020  
CLUB VALENCIA CENTRO**

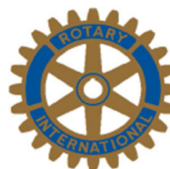
**AL FOMENT DEL TREBALL EXPERIMENTAL EN FÍSICA**

Període de presentació: del 30 de gener de 2020 al 16 d'octubre de 2020

**BASES**

Es convoca la XXX Edició del Premi Rotary per premiar la realització de treballs experimentals en Física corresponents al Grau en Física de la Facultat de Física de la Universitat de València.

1. El treball consistirà en el disseny i realització d'una pràctica de laboratori, corresponent a una assignatura del Grau en Física.
2. Podran participar tot l'alumnat matriculat en el Grau en Física, Màster en Física Avançada, Màster en Teledetecció o Màster en Física Mèdica, en el curs 2019-2020 o 2020-2021.
3. El PREMI Rotary Club València Centre a la millor pràctica està dotat amb 1000€.
4. El premi podrà ser declarat desert.
5. Els treballs presentats hauran de poder-se catalogar dins d'algun dels següents apartats:
  - I. Noves pràctiques de laboratori.
  - II. Complementos o millores de pràctiques ja existents.
  - III. Experiments virtuals, com ara simulacions o entorns *software*, de fenòmens físics.
  - IV. Pràctiques de laboratori basades en Treballs Fi de Grau (TFG), sempre que s'ajusten a algun dels tres apartats anteriors.
6. Els treballs podran ser presentats per més d'un estudiant o estudianta, fins a un màxim de tres i sota la supervisió d'un professor o professora de la Facultat, que assumirà les funcions de tutoria. Cap treball premiat en convocatòries anteriors podrà optar al premi.
7. Es valorarà principalment l'originalitat, capacitat demostrativa del fenomen físic estudiat, redacció de la memòria explicativa així com qualsevol altre aspecte que el Jurat estime oportú. En qualsevol cas, serà imprescindible incloure un guió detallat de la pràctica tal com es proposa per al seu desenvolupament en el laboratori docent de destinació, aportant els resultats corresponents.
8. La pràctica necessàriament haurà d'estar funcionant, en qualsevol dels laboratoris de pràctiques del Grau, en el moment de la seua presentació davant del jurat,.



9. El Jurat estarà format per professorat de la Facultat de Física, preferentment responsables dels laboratoris docents de la Facultat de Física, i estarà presidit pel president del Rotary Club València Centre o persona en qui delegue. El Professorat Tutor no podrà formar part del jurat.
10. La decisió del jurat serà inapel·lable.
11. La convocatòria romandrà oberta des del 30 de gener fins al 16 d'octubre de 2020.
12. Per concursar és necessari:
  - I. Realitzar una inscripció en la Secretaria del Centre, abans del 16 d'octubre de 2020, mitjançant un formulari dipositat a la secció d'anuncis de la pàgina web de la Facultat de Física o a la mateixa Secretaria.
  - II. En aquest formulari, a més de les dades bàsiques de la pràctica i de l'alumnat concursant, haurà de constar el laboratori de destinació i una **signatura del seu responsable** que garantisca com a factible la ubicació posterior de la pràctica en aquest laboratori.
  - III. Així mateix s'haurà de dipositar una còpia de la memòria explicativa en paper i en format electrònic.
13. La memòria ha de contenir un apartat específic per al guió explicatiu de la realització de la pràctica i un altre apartat que incloga els resultats de les mesures i la seua anàlisi. Si la pràctica estiguera basada en un TFG, aquest últim apartat podrà ser substituït per la memòria del TFG.
14. Les bases del concurs es publicaran en els taulers d'anuncis i a la web de la Facultat de Física ([www.uv.es/fisica](http://www.uv.es/fisica)).
15. La decisió del jurat es publicarà així mateix durant el mes de novembre de 2020 en els taulers d'anuncis i a la web de la Facultat de Física.
16. El lliurament dels premis es realitzarà preferentment en l'Acte Acadèmic de Graduació més proper posterior a la data de la decisió del jurat. Si no fóra possible o convenient, es comunicarà a les persones implicades data i hora de l'acte amb una antelació mínima de 15 dies.