

Premi Emmy Noether

Amalie Emmy Noether, matemàtica, física i catedràtica d'universitat.
Erlangen, Alemanya, 1882- Bryn Mawr, Estats Units, 1935
3^a convocatòria. Premi instituït l'any 2016. Té periodicitat anual.



Ofert als millors treballs de fi de grau (TFG) de matemàtiques amb l'objectiu d'incentivar els alumnes en l'elaboració de treballs de bon nivell.

El premi Emmy Noether de l'any n s'atorgarà a un estudiant que, entre l'1 de novembre de l'any 2017 i el 31 d'octubre de l'any 2018, hagi defensat el TFG a un del tres graus de matemàtiques que s'imparteixen a Catalunya (Universitat de Barcelona, Universitat Autònoma de Barcelona, Universitat Politècnica de Catalunya).

El jurat serà nomenat entre els professors permanents universitaris per la Societat Catalana de Matemàtiques (SCM), que en decidirà el nombre en funció de la quantitat de treballs presentats i buscarà l'equilibri entre les tres universitats implicades.

Els membres del jurat no poden ser directors dels treballs presentats.

Les candidatures s'han de tramitar telemàticament per mitjà del formulari disponible al web de la Societat Catalana de Matemàtiques.

L'import total dels premis, dotats per la Fundació CELLEX, és de vuit-cents euros (800 €) pel premi i quatre-cents euros (400 €) per la menció. Les persones premiades rebran un diploma acreditatiu. A més a més, el treball(s) guanyador(s) seran acceptats per publicació als Reports@SCM (en el format que correspon a la revista).

Es pot concedir el premi *ex aequo*. En cas que el jurat doni més d'un premi o menció *ex aequo* se seguirà la regla següent: la quantitat total repartida serà d'un màxim de 1600 € i la dotació per premi és el doble que per menció

Termini d'admissió de candidatures: 30 de novembre de l'any 2018, a les 13 hores

Presentació dels documents

Per a presentar el treball s'haurà d'emplenar un formulari d'inscripció que estarà degudament indicat a la pàgina web de la Societat Catalana de Matemàtiques i on es depositarà un únic document en format PDF. Aquest document ha d'incloure la informació següent:

- Un primer full en què ha de constar el nom de l'autor, el títol del treball, el nom del tutor, la universitat on s'ha presentat, la data de la defensa i la nota final obtinguda. També cal incloure un resum del treball de no més de tres-centes paraules i en què es destaquin els punts que es considerin més importants o interessants del treball i que, consegüentment, siguin el motiu de presentar la memòria al concurs.
- La memòria. Ha de ser la mateixa que es va presentar i defensar, sense canvis respecte de la memòria oficial defensada a la universitat d'origen. Si la versió presentada ha patit canvis menors (faltes d'ortografia, typos, etc.), indiqueu quins són. Fora d'aquests canvis, ha de ser el mateix document.
- En cas que es consideri imprescindible, es pot afegir just abans de la memòria un argumentari de no més de cinc-centes paraules, i en cap cas de més de dues planes (inserir en el mateix PDF) en què es faci alguna observació al voltant de la memòria que es presenta (actualitza o millora una gràfica, etc.). Però en cap cas no es pot presentar una memòria diferent de la que es va presentar el dia de la defensa.
- El lliurament dels premis es farà en un acte públic a la seu de l'IEC el mes d'abril de l'any 2019.