



Acte de lliurament del Premi Astropanyoles 2018, vuitena edició, el divendres 6 d'abril a les 20:00 a la Sala d'Actes del Museu Darder:

El passat divendres 6 d'abril a les 20:00 es va celebrar l'acte de lliurament del 8è Premi Astropanyoles de Recerca i Divulgació Científica, amb la presència d'Ester Busquets, regidora d'Educació de l'Ajuntament de Banyoles i Lluís Figueras, director del Museu Darder. Els membres del Jurat van glossar cadascun dels deu treballs participants:

- «Una aposta intel·ligent. La innovació tecnològica connectada a les persones ens permet imaginar un futur millor per a la nostra ciutat». Autor: Martí Carol Adroher de l'INS Pere Alsius i Torrent. Tutor: Jordi Girbau López.
- «El so i l'oïda». Autor: Joaquim Tarradas Juncà de l'INS Pere Alsius i Torrent. Tutora: Fina Graboleda Poch.
- «Construcció d'un telescopi newtonià». Autor: Joan Rigau Ruvirola de l'INS Pere Alsius i Torrent. Tutor: Enric Edo.
- «Electromagnetisme». Autor: Ferran Iglesias Cels de l'INS Pere Alsius i Torrent. Tutor: Fina Graboleda Poch.
- «El gen SCN5A i la mort sobtada cardíaca». Autora: Alba Bermejo Soler de l'INS Josep Brugulat. Tutora: Helena Riuró Càceres.
- «Mira més enllà. La miopia, hereditària o ambiental?». Autora: Alba Tomàs Segura de l'INS Josep Brugulat. Tutora: Consol Duran Vila.
- «Quin serà el més ràpid? - Estudi hidrodinàmic d'un bot de rem». Autor: Lluç Alemany Casals de l'INS Josep Brugulat. Tutor: Rafel Juanola Bailina.
- «E-Way | Disseny i Construcció d'un Segway». Autor: Eloi Quintana Ferrer de l'INS Pla de l'Estany. Tutor: Quim Farrés Brunsó.
- «Creació d'una animació en 3D». Autora: Elena Sala Ametller de l'INS Pla de l'Estany. Tutora: Dolors Pujol Camps.
- «112: Digu'm: urgències i emergències». Autor: Jana Segundo Felip de l'INS Pla de l'Estany. Tutora: Dolors Pujol Camps.

En aquesta edició ha hagut dos treballs guanyadors, ex-aequo, «El gen SCN5A i la mort sobtada cardíaca» d'Alba Bermejo Soler i «E-Way | Disseny i Construcció d'un Segway» d'Eloi Quintana Ferrer i un treball finalista, «Quin serà el més ràpid? - Estudi hidrodinàmic d'un bot de rem» de Lluç Alemany Casals.

Els treballs, que mantenen la qualitat i el rigor d'anys anteriors, són de temàtica molt diversa: medicina, física, astronomia i tecnologies d'automoció, animació i urbanisme. Un dels treballs va ser presentat, en part, en anglès i, com ja és habitual en els darrers anys, utilitzen un ampli ventall de recursos: a part dels propis dels instituts, internet, tant per aplegar informació com per comprar elements tecnològics, universitats, des del Jove Campus de Recerca de la UdG als laboratoris de recerca, professionals de la medicina i empreses i institucions, fins i tot estrangeres (Estats Units, Alemanya).

Enhorabona als guanyadors, finalista i a tots els participants!

Enllaç per veure els treballs:

http://www.deciencia.net/astropanyoles/premi_2018.html