

Se realizó el primer foro del Premio Juvenil de Innovación en Ciencias Tecnológicas



Luis Alberto Aparicio Sosa y José Adrián Villa Risso son los primeros clasificados a la final de los Foros por el Ambiente. Una iniciativa de la Universidad de las Américas Puebla y Grupo Oro para promover y reconocer la preocupación de los jóvenes por el medio ambiente, a través de que ayuden a mitigar los efectos del cambio climático global.

‘Planta eléctrica de concentración termo solar Exsol 1.0’ es el trabajo de los dos estudiantes del Colegio Humboldt, que han pasado a la final del Premio Juvenil de Innovación en Ciencias Tecnológicas para la Mitigación y Adaptación ante el Cambio Climático 2017, o Foros por el Ambiente. “La planta toma la energía del sol y la transforma en eléctrica, con lo que ayudamos a reducir la producción de dióxido de carbono en la atmosfera”, explicó Luis Alberto Aparicio Sosa, quien de ganar estudiaría una Ingeniería Industrial o Mecánica.

El segundo lugar lo obtuvo con el proyecto ‘Ciudad hidratada’: Juan Pablo Galindo Lazo, estudiante del Instituto Thomas Jefferson; el tercer peldaño fue para ‘Deja una huella tormentosa’ de Natalia Martínez Pacheco y Antoine Jachouh Leal, del Colegio Humboldt. Como jurados del primer foro eliminatorio estuvieron José María Ramos Rodríguez Arana, fundador y director general de Visel Biofuels; Vicky Fuentes, titular de Oro Noticias de 6 a 9; los académicos del Departamento de Ingeniería Química, Alimentos y Ambiental de la UDLAP, la Dra. Déborah Xanat Flores Cervantes y el Dr. René Lara Díaz.

Ahora será turno de hacer algunos cambios al proyecto para mejorarlo, acorde a lo sugerido por el jurado, y esperar a que se efectúen los dos foros clasificatorios que restan. Los cuáles serán el 2 y el 9 de marzo, en el Aula Magna de la Biblioteca de la UDLAP. “El término que se maneja aquí es sostenibilidad, eso implica tres aspectos: que sea técnicamente viable, económicamente posible y socialmente responsable. Esa fue la parte que se les enfatizó, que los resalten para darle un plus a su proyecto”, comentó el Dr. René Lara Díaz, director del Departamento de Ingeniería Química, Alimentos y Ambiental de la UDLAP.

Cabe mencionar que para el Premio Juvenil de Innovación en Ciencias Tecnologías para la Mitigación y Adaptación ante el Cambio Climático 2017, se otorga una beca del 100% para estudiar una licenciatura de la Escuela de Ciencias o la Escuela de Ingeniería de la UDLAP e ingreso al Programa de Honores de la universidad, para el primer lugar; el apoyo con el 80% para estudiar una licenciatura en las mismas escuelas, para el segundo; y una beca del 60% para el tercero.