Encaminados a descubrir el éxito de Costa Rica 111

Enviado el 12 octubre 2016 - 1:35pm

Este artículo es reproducido por CienciaPR con permiso de la fuente original.

Calificación:



No

Contribución de CienciaPR:

UPRRP

Fuente Original:

UPRRP

Por:



José R. Corrales

*Estudiantes del Recinto de Río Piedras de la UPR viajarán a Costa Rica para conocer su abarcador sistema de energía renovable

Tras un apagón que dejó a todo Puerto Rico sin servicio de energía eléctrica por varios días, es imperativo pensar en otras fuentes de energía que nos provean más seguridad a la vez que una protección ambiental. Para esto, la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras (UPR-RP) tiene el compromiso de explorar esas nuevas opciones.

Aunque es la primera vez que sucede, el tema de fuentes alternas de energía siempre había estado sobre la mesa. Por esta razón, en el 2013, el profesor costarricense de la Facultad de Estudios Generales, José R. Corrales, creó el curso electivo ESGE 3995 titulado, Costa Rica: Fuentes de energía renovable, donde los estudiantes realizan un viaje a este país para conocer más a fondo los proyectos.

Como todo profesor, expresó que "lo que quiero es dejar esa semillita sembrada a ese estudiante puertorriqueño de que las cosas se pueden hacer, se pueden lograr y que no hay nada imposible. Porque Costa Rica es un país pequeñito y pobre y lo ha logrado. Y si Costa Rica lo logró, por qué Puerto Rico no".

Este viaje académico, que se llevará a cabo del 8 al 19 de enero de 2017, forma parte de un convenio existente desde el 2013 con la Universidad de Costa Rica. Allí se planifican las excursiones que realizarán a las plantas de electricidad donde los ingenieros y directores les ofrecen charlas. También dentro de la Universidad se les dan conferencias sobre temas relacionados como la biología marina, la conservación de costas, ríos, montañas, entre otros.

Como requisito del curso, se les exige a los estudiantes tomar fotografías durante el viaje, pues son 10 días, que equivalen a las 45 horas contacto requeridas. Una vez el estudiante regresa, se reúnen unas 3 veces durante el semestre para elaborar un ensayo sobre la experiencia del viaje. Al final, se trabaja una presentación en *power point* donde se ilustra las fotos recopiladas durante la travesía.

El también ex becario de la Organización de Estados Americanos (OEA) explicó que la importancia que tiene este curso es porque "los jóvenes son los que van a gobernar a Puerto Rico en los próximos años, y es mi deber como profesor, que ustedes vean [que] Costa Rica es un país pequeñito como Puerto Rico y [que vean] cómo nosotros hemos podido resolver ese asunto, de proveerle a la industria y a los hogares de los costarricenses una energía barata y limpia al medio ambiente".

El rol de la universidad para la energía renovable

Por su parte, el rector de la Universidad de Costa Rica, el doctor Henning Jensen Pennington explicó en una entrevista, durante la segunda reunión de la UDUAL, que en el País se utilizan actualmente diferentes tipos de energía renovable como la energía hidroeléctrica, geotérmica, eólica, biomasa, entre otras. Asimismo, destacó que "la Universidad de Costa Rica especialmente ha tenido una participación muy destacada en proveer el conocimiento y la tecnología para que todo esto sea posible".

Jensen reiteró que en el caso de la energía eólica, "la Universidad de Costa Rica [es] la instancia que hizo el estudio y elaboró los mapas de vientos de todo nuestro país. Entonces, tenemos un conocimiento verdaderamente muy experto, muy sistemático, y para nosotros sería una magnífica oportunidad de poder compartir esta experiencia y este conocimiento con estudiantes de la Universidad de Puerto Rico".

Ante esto, el profesor Corrales señaló que "en ese sentido Costa Rica está muy bien. No importa que presidente llegue, la política pública, los planes de desarrollo económico van hacia el frente. Eso de virar para atrás a volver a inventar la rueda, eso no se puede, porque cada vez que usted hace eso pierde millones y millones de dólares".

Del mismo modo, enfatizó que Puerto Rico tiene los recursos necesarios para encaminar su desarrollo económico a uno de energía renovable. Asimismo resaltó la importancia que tiene la universidad para lograr estas metas. "Puerto Rico tiene tremendo potencial porque tiene el recinto de Mayagüez donde están los mejores ingenieros. Tiene la parte académica, tiene el recurso humano, tiene sol los 365 días del año", expuso.

El también historiador reconoció que Puerto Rico necesita un cambio de mentalidad y urgió a los puertorriqueños a "mirar más hacia el sur y no tanto hacia el norte, y eso no significa que mirar

hacia el norte sea malo, pero yo creo que Puerto Rico tiene que mirar a América Latina. América Latina es un continente maravilloso, hermoso, rico, y que tiene mucho que ofrecerle a Puerto Rico en ese sentido".

El profesor Corrales, también dirige el otro viaje académico del curso ESGE 3995 titulado Museos, sitios históricos y arqueológicos de Costa Rica, el cual se realiza en junio. Ambos cursos se realizan junto al Instituto Interdisciplinario y Multicultural (INIM) de la Facultad de Estudios Generales de la UPR-RP.

Esta información fue obtenida mediante comunicado de prensa de parte de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Rio Piedras.

Tags:

- UPRRP [2]
- University of Puerto Rico [3]
- energía renovable [4]
- viaje académico [5]
- Costa Rica [6]
- Instituto Interdisciplinario y Multicultural [7]
- INIM [8]
- Facultad de Estudios Generale [9]

Categorías de Contenido:

- Ciencias agrícolas y ambientales [10]
- Subgraduados [11]
- Facultad [12]
- Educadores [13]

Source URL:https://www.cienciapr.org/es/external-news/encaminados-descubrir-el-exito-de-costarica?page=13

Links

[1] https://www.cienciapr.org/es/external-news/encaminados-descubrir-el-exito-de-costa-rica [2] https://www.cienciapr.org/es/tags/uprrp [3] https://www.cienciapr.org/es/tags/universidad-de-puerto-rico [4] https://www.cienciapr.org/es/tags/energia-renovable [5] https://www.cienciapr.org/es/tags/viaje-academico [6] https://www.cienciapr.org/es/tags/costa-rica [7] https://www.cienciapr.org/es/tags/instituto-interdisciplinario-y-multicultural [8] https://www.cienciapr.org/es/tags/inim [9] https://www.cienciapr.org/es/tags/facultad-de-estudios-generale [10] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/environmental-and-agricultural-sciences-0 [11] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/undergraduates-0 [12] https://www.cienciapr.org/es/categorias-de-contenido/educators-0