

Estudiantes boricuas de Arquitectura ganan competencia en Turquía ^[1]

Enviado por [Elvin Joel Estrada Garcia](#) ^[2] el 13 julio 2018 - 3:53pm



^[2]



Su reto fue diseñar una plataforma para observar un volcán en Nemrut



Marcos Ortiz, Gabriel Rivera y Fernando Irizarry, ganadores de la competencia Nemrut Volcano Eyes, en Turquía.

Los estudiantes Fernando Irizarry, Marcos Ortiz y Gabriel Rivera de la Escuela de Arquitectura de la Universidad de Puerto Rico, Recinto de Río Piedras (UPR-RP), **ganaron el primer lugar en la competencia Nemrut Volcano Eyes, en Turquía y también el premio 'BB Student Award'.**

La competencia organizada por Bee Breeders, y que se celebró recientemente, planteaba a los participantes la idea de construir una plataforma de observación de visitantes sobre Nemrut, un volcán ubicado en el este de Turquía, a una altitud de 9,186 pies de altura. **La intención de este nuevo punto de referencia es proporcionar vistas, sin obstáculos, a la extraordinaria caldera y sus lagos internos, así como al inmenso Lago Van al este.**

A los participantes se les pidió que presentaran propuestas para una estación de observación icónica de 215 pies cuadrados, diseñada en consideración a este entorno natural único.

“Tan pronto comenzamos el proceso de diseño, quisimos romper con los esquemas de lo que es un mirador convencional y suspender la plataforma en el aire. **Tomando como precedente los globos de Cappadocia, establecimos un sistema compuesto por un globo de helio y un riel de acero por donde se movería la plataforma. Esto permitiría que los visitantes tuviesen la oportunidad de experimentar el volcán desde el aire**”, explicó el joven Marcos J. Ortiz López.



Diseno ganador en competencia de Turquía de Estudiantes Escuela Arquitectura.

Los estudiantes del recinto riopedrense ganaron el primer lugar con su proyecto titulado "Upservatory", que según los jueces fue una de las propuestas más llamativas. La misma,

considera la estación de observación como una plataforma circular móvil de 215 pies cuadrados, elevada al aire por un globo de aire caliente con una forma asimétrica. Se accede a la plataforma desde una estación de entrada cercana al remonte de la montaña; una vez elevada, la plataforma transportada por un globo sigue una guía en voladizo sobre el borde del pico, permitiendo a los visitantes vistas ilimitadas de la caldera y la geografía circundante.

“Participar y ganar esta competencia ha sido una experiencia gratificante. Me siento sumamente orgulloso de poner el nombre de la Escuela de Arquitectura y la UPR-RP en alto”, sostuvo Ortiz López.

Los premios a nivel global estuvieron valorados en \$6,000. El primer lugar obtuvo un premio de \$3,500, mientras que el monto restante se dividió entre el segundo, tercero y dos menciones honoríficas.

Estudiantes boricuas de Arquitectura ganan competencia en Turquía. (2018). El Nuevo Día. Retrieved 13 July 2018, from <https://www.elnuevodia.com/noticias/ende/nota/estudiantesboricuasdearquitecturaganancompetencia-2434940/> [3]

Source URL:<https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/estudiantes-boricuas-de-arquitectura-ganan-competencia-en-turquia?language=en>

Links

[1] <https://www.cienciapr.org/es/blogs/cerebros-boricuas/estudiantes-boricuas-de-arquitectura-ganan-competencia-en-turquia?language=en> [2] <https://www.cienciapr.org/es/user/elvinestrada?language=en> [3] <https://www.elnuevodia.com/noticias/ende/nota/estudiantesboricuasdearquitecturaganancompetenciaenturquia-2434940/>