

Estudiantes de la U. de Delft presentaron resultados de estudio en Escuela de Ingeniería Civil Oceánica

Mila Benschop, Ariana Farhad, Emma Hendriks, Anne Quist, Lisa Rijnbeek y Paul Thönissen son los estudiantes de postgrados de la Universidad de Delft de los Países Bajos, que presentaron los resultados de su estudio sobre la implementación de soluciones basadas en la naturaleza para prevenir la erosión costera en Chile.

La actividad se desarrolló en el marco del convenio de la entidad holandesa con la Escuela de Ingeniería Oceánica, unidad académica que recibió a los estudiantes holandeses, a cargo del académico Mauricio Reyes.

Cabe destacar que los estudiantes pertenecen a la Facultad de Ingeniería y Ciencias Geológicas, y cuentan con especialización en gestión de la construcción e ingeniería hidráulica.

Su presentación se enfocó en el proyecto “Un bosque de algas para atenuar el oleaje en Maitencillo”, que se realiza en conjunto entre la UV y la PUCV.

En este contexto, los estudiantes de postgrado desarrollaron un trabajo multidisciplinario, analizando la percepción ciudadana respecto a la erosión de playas y la mitigación usando algas, junto con la construcción de un modelo de simulación computacional incorporando algas.