

DINÁMICAS ECOHIDROLÓGICAS EN LA SELVA TROPICAL SECA DE LA PENÍNSULA DE YUCATÁN

Es el título de la conferencia que impartió el Dr. Jorge Uuh Sonda el pasado 11 de enero a través de video conferencia como parte del ciclo de seminarios del Laboratorio de Ingeniería de Procesos Costeros (LIPC).

El objetivo del seminario es difundir tanto el trabajo científico que desarrollan investigadores del LIPC, como trabajos de relevancia para los temas que se investigan en este laboratorio. La idea es fomentar el intercambio de conocimiento a fin de que los alumnos y el propio personal académico de esta dependencia aprendan cosas nuevas. El Seminario, que se lleva a cabo cada lunes, es obligatorio para los estudiantes del LIPC, pero, está abierto a cualquier persona interesada en estos temas.

Jorge Uuh afirmó que la selva tropical ubicada al noroeste de la Península de Yucatán es un ecosistema altamente amenazado, además, su ecohidrología y su respuesta a la variedad climática se conocen muy poco. Estudios realizados indican que este ecosistema funciona como una reserva de CO_2 donde se capturan de 1 a 6 toneladas de Carbono anuales por hectáreas. Así mismo, los flujos de agua y CO_2 están fuertemente controlados por la estacionalidad y magnitud de los pulsos de precipitación, conduciendo a una estación seca cuya dependencia al agua subterránea es muy importante, características que la convierten en un tema interesante. |