

# Estudiantes de Ingeniería Civil Ambiental diseñan piezas para equipos en FabLab UV

Las palas de un aerogenerador y el rotor de un sistema de agitación de un biorreactor son las piezas que se encuentran diseñando estudiantes de segundo año de la carrera de Ingeniería Civil Ambiental en el FabLab UV.

Como parte de la asignatura de Dibujo de Ingeniería, a cargo de la profesora Romina Álvarez, los estudiantes trabajarán durante tres sesiones en el FabLab UV.

La primera fue este jueves 19 de junio, donde los estudiantes tuvieron la oportunidad de conocer las tecnologías aditivas y sustractivas para modificación de materiales.

El viernes 27 de junio, Víctor Contreras, administrador del FabLab dirigirá una sesión de modelación con el software Fusión, mientras que el jueves 10 de julio, los estudiantes trabajarán con el software Cura e imprimirán en 3D de las piezas.

Posteriormente se realizará una jornada de prueba de las piezas diseñadas en los laboratorios de la Escuela de Ingeniería en Medioambiente.