

## 1. DESCRIPCION

El workshop investigará sobre las posibilidades de los hongos en particular, y otros organismos vivos en general, como fuente para la fabricación de nuevos materiales, tecnologías y/o objetos autoportantes. Se inscribe dentro del ámbito de investigación del Biodiseño, que a su vez se aloja en el continente creado por las relaciones interdisciplinarias entre la Biología y el Diseño.

Se enseñará el cultivo de algunas especies de hongos y Bacterias para que cada participante cultive sus propios materiales. El equipo docente cuenta con un banco de experiencias comprobadas para la transferencia a objetos de diseño, a la cuál se adscribirán los participantes, con el objetivo de profundizar sobre los avances ya logrados. El producto final será un prototipo de un componente constructivo u objeto biofabricado.

