PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE VALPARAÍSO

Comisión Nacional de Acreditación 7 UNIVERSIDAD ACREDITADA NIVEL DE EXCELENCIA DOCENCIA DE PREGRADO GESTIÓN INSTITUCIONAL DOCENCIA DE POSTGRADO INVESTIGACIÓN VINCULACIÓN CON EL MEDIO HASTA ENERO 2029

Sigla	**VRA 030**
Nombre Asignatura	**CREACIÓN DIGITAL: DE LA IDEA AL PROTOTIPO**
Unidad Académica	**Instituto de Biología**
Modalidad	**Presencial**
Minor	**Innovación y Emprendimiento**
Cátedras Internacionales	**NO**
Docente/Universidad	**Nicolás Mora Pizarro**

Descripción

Este curso ofrece a los y las estudiantes herramientas y técnicas para llevar ideas desde el concepto hasta la realización de prototipos funcionales utilizando tecnologías de fabricación digital. La asignatura fomenta la colaboración interdisciplinaria y el aprendizaje práctico, preparando a los estudiantes para enfrentar desafíos reales en sus futuras carreras.

Contenidos

Unidad 1: Introducción a la Fabricación Digital
Unidad 2: Proceso de Prototipado
Unidad 3: Técnicas Avanzadas de Fabricación
Unidad 4: Evaluación y Presentación de Prototipos

Evaluación	%	
Prueba Individual	30	
Proyecto Final	40	
Bitácora de avances	20	
Participación en clases	10	
Examen Final	**SI**	**NO**
		X