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	**INF 055**
Nombre Asignatura	**INNOVACIÓN BASADA EN INTELIGENCIA ARTIFICIAL (I+IA)**
Unidad Académica	**Escuela de Ingeniería Informática**
Modalidad	**Presencial**
Minor	**Innovación y Emprendimiento**
Cátedras Internacionales	**NO**
Docente/Universidad	**Profesor/a PUCV**

Descripción

El propósito de esta asignatura es desarrollar competencias en los estudiantes y futuros profesionales de la PUCV para que sean capaces de desarrollar innovaciones basadas en Inteligencia Artificial, frente a problemas de diversas áreas y disciplinas. Para lograr dicho objetivo los estudiantes comprenderán cómo funciona y qué potencialidad tiene la Inteligencia Artificial

Contenidos

Unidad 1: Conceptos de Innovación
Unidad 2: La Inteligencia Artificial
Unidad 3: Herramientas para la innovación
Unidad 4: Prototipado y diseño de productos
Unidad 5: Comunicando ideas innovadoras

Evaluación	%	
Participación	20	
Prueba individual	30	
Trabajo Grupal (Prototipo)	50	
Examen Final	SI	NO
		X