







Malla Curricular Carrera : Ingeniería en Ciencia de Datos
Número de Currículum : 1445501
Título que otorga : Ingeniero(a) en Ciencias de Datos
Modalidad : FOL
Salida Intermedia : -
Continuidad : -

	1° BIMESTRE	2° BIMESTRE	3° BIMESTRE	4° BIMESTRE	5° BIMESTRE	6° BIMESTRE	7° BIMESTRE	8° BIMESTRE
ESPECIALI- DAD	GDT2201 FUNDAMENTOS DE MACHINE LEARNING	ADT2201 PREPROCESAMIENTOS DE DATOS	MDT2203 ESTADÍSTICAS PARA MACHINE LEARNING	GDT2202 DISEÑO Y GESTIÓN DE PROYECTOS DE DATOS	MLT2203 TALLER APLICADO DE REDES NEURONALES ARTIFICIALES	ADT2202 BIG DATA	ADT2203 MLOPS	PCD2201 TALLER INTEGRADO: PROYECTO EN CS. DE DATOS
	MDT2201 MATEMÁTICA PARA MACHINE LEARNING	MDT2202 PROBABILIDADES PARA MACHINE LEARNING	MLT2201 MACHINE LEARNING	MLT2202 REDES NEURONALES Y APRENDIZAJE PROFUNDO	CTT2201 DASHBOARDS Y ANALÍTICA DE NEGOCIOS	MLT2204 MODELOS Y ARQUITECTURAS EMERGENTES	CTT2202 VISUALIZACIÓN ESTRATÉGICA DE DATOS	
FORMACIÓN SELLO								EAY2225 ÉTICA PROFESIONAL EN CIENCIA DE DATOS

Líneas Formativas Carrera: Ingeniería en Ciencia de Datos	Color
Análisis de Datos	
Comunicación de Resultados	
Formación Sello	
Gestión de Datos	
Machine Learning	
Modelos Descriptivos	

* En caso de que la Asignatura no tenga Línea Formativa, se mostrará de color



N°	Formato de Asignaturas
1	Presencial
3	FOL
2	Semipresencial
4	Alternancia Dual
5	Docencia remota
6	Híbrida

N° de la Asignatura	Sigla	Asignatura	Nivel del Plan	Total de Horas Pedagógicas	Sistema de Créditos Transferibles SCT	Créditos Duoc	Formato de Asignatura	Prerrequisitos	Competencias del Perfil de Egreso
1	GDT2201	FUNDAMENTOS DE MACHINE LEARNING	1	108	4	12	3	-	1
2	MDT2201	MATEMÁTICA PARA MACHINE LEARNING	1	108	4	12	3	-	3
3	ADT2201	PREPROCESAMIENTOS DE DATOS	2	108	4	12	3	-	2
4	MDT2202	PROBABILIDADES PARA MACHINE LEARNING	2	108	4	12	3	-	4
5	MDT2203	ESTADÍSTICAS PARA MACHINE LEARNING	3	108	4	12	3	-	3
6	MLT2201	MACHINE LEARNING	3	108	4	12	3	1	4
7	GDT2202	DISEÑO Y GESTIÓN DE PROYECTOS DE DATOS	4	72	3	8	3	-	1
8	MLT2202	REDES NEURONALES Y APRENDIZAJE PROFUNDO	4	126	5	14	3	6	4
9	MLT2203	TALLER APLICADO DE REDES NEURONALES ARTIFICIALES	5	126	5	14	3	6	4
10	CTT2201	DASHBOARDS Y ANALÍTICA DE NEGOCIOS	5	72	3	8	3	-	5
11	ADT2202	BIG DATA	6	108	4	12	3	-	2
12	MLT2204	MODELOS Y ARQUITECTURAS EMERGENTES	6	108	4	12	3	-	4
13	ADT2203	MLOPS	7	126	5	14	3	-	2
14	CTT2202	VISUALIZACIÓN ESTRATÉGICA DE DATOS	7	72	3	8	3	-	5
15	PCD2201	TALLER INTEGRADO: PROYECTO EN CS. DE DATOS	8	180	7	20	3	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14	-
16	EAY2225	ÉTICA PROFESIONAL EN CIENCIA DE DATOS	8	36	1	4	3	-	-