

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 : -

	1º BIMESTRE	2º BIMESTRE	3º BIMESTRE	4º BIMESTRE	5º BIMESTRE	6º BIMESTRE	7º BIMESTRE	8º BIMESTRE
ESPECIALI-DAD	GDT2201 FUNDAMENTOS DE MA-CHINE 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 ANALÍ-TICA DE NEGOCIOS	MLT2204 MODELOS Y ARQUI-TECTURAS EMERGENTES	CTT2202 VISUALIZACIÓN ES-TRATÉGICA 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	

Nº	Formato de Asignaturas
1	Presencial
3	FOL
2	Semipresencial
4	Alternancia Dual
5	Docencia remota
6	Híbrida

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



Nº 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	-	-