

## SYLLABUS | FACULTAD DE INGENIERÍA

Asignatura: MINERÍA DE DATOS E INTELIGENCIA DE

NEGOCIOS 900CIB

Semestre: *9° Agosto-Diciembre, 2023* **Docente:** *Aquiles Loranca Sánchez* 

Miércoles 20:30 - L (Sala Campus 2) Viernes 20:30 - L (Sala Campus 2)

■ Sesión regular ■ Práctica ■ Examen ■ Ponente invitado ■ Suspensión de actividades ■ Proyecto ■ Otro evento ■ No laborable

SEMANA	SESIÓN	FECHA			DESCRIPCIÓN DE LA SESIÓN			
AGOSTO								
1	1	Miércoles	09/08/2023	20:30	Introducción.			
1	2	Viernes	11/08/2023	20:30	Introducción.			
2	3	Miércoles	16/08/2023	20:30	SQL y el diseño del proceso de datos.			
2	4	Viernes	18/08/2023	20:30	SQL y el diseño del proceso de datos.			
3	5	Miércoles	23/08/2023	20:30	Administración de Bases de Datos y Transacciones.			
3	6	Viernes	25/08/2023	20:30	Administración de Bases de Datos y Transacciones.			
4	7	Miércoles	30/08/2023	20:30	Procesos de transacciones y control de concurrencia.			
SEPTIEMBRE								
4	8	Viernes	01/09/2023	20:30	Procesos de transacciones y control de concurrencia.			
5	9	Miércoles	06/09/2023	20:30	Repaso.			
5	10	Viernes	08/09/2023	20:30	1a. evaluación.			
6	11	Miércoles	13/09/2023	20:30	Información corporativa.			
		Viernes	15/09/2023	20:30	Día festivo			
7	12	Miércoles	20/09/2023	20:30	Información corporativa.			
7	13	Viernes	22/09/2023	20:30	Modelo de datos para la toma de decisiones.			
8	14	Miércoles	27/09/2023	20:30	Modelo de datos para la toma de decisiones.			





## SYLLABUS | FACULTAD DE INGENIERÍA

SEMANA	SESIÓN		FECHA		DESCRIPCIÓN DE LA SESIÓN			
8	15	Viernes	29/09/2023	20:30	Herramientas de ETL.			
OCTUBRE								
		Miércoles	04/10/2023	20:30	Foro de maestros			
9	16	Viernes	06/10/2023	20:30	Herramientas de ETL.			
10	17	Miércoles	11/10/2023	20:30	Repaso.			
10	18	Viernes	13/10/2023	20:30	2a. evaluación.			
11	19	Miércoles	18/10/2023	20:30	Minería de datos.			
11	20	Viernes	20/10/2023	20:30	Minería de datos.			
12	21	Miércoles	25/10/2023	20:30	Minería de datos.			
12	22	Viernes	27/10/2023	20:30	Inteligencia de negocios.			
NOVIEMBRE								
		Miércoles	01/11/2023	20:30	Día festivo			
13	23	Viernes	03/11/2023	20:30	Inteligencia de negocios.			
14	24	Miércoles	08/11/2023	20:30	Inteligencia de negocios.			
14	25	Viernes	10/11/2023	20:30	Reportes de toma de decisiones.			
15	26	Miércoles	15/11/2023	20:30	Reportes de toma de decisiones.			
15	27	Viernes	17/11/2023	20:30	Modelos predictivos.			
16	28	Miércoles	22/11/2023	20:30	Modelos predictivos.			
16	29	Viernes	24/11/2023	20:30	3a evaluación.			
17	30	Miércoles	29/11/2023	20:30	Revisión final.			

