

Programas Asíncronos

SÍLABO

I. DATOS GENERALES

Curso	:	Macros Immersion
Área	:	Analytics
Docente	:	Walter Fernando Jesús Videla
Duración	:	4 horas académicas

II. SUMILLA

El curso se desarrollará mediante la metodología asíncrona, que comprende la revisión de los videos grabados, las lecturas y la resolución de la evaluación planteada. Le permitirá al participante conocer el proceso de grabación de una macro y cómo ejecutarlo de diversas formas, así como los principales comandos para crear macros acordes a casos específicos de negocio. El curso comprende los siguientes temas generales: a) Grabación de macros, b) Construcción de macros.

III. REQUISITOS

- Manejo básico de Excel.

IV. DIRIGIDO A

- Profesionales, egresados, estudiantes e interesados en conocer el proceso de grabación de una macro y cómo ejecutarlo de diversas formas, así como los principales comandos para crear macros acordes a casos específicos de negocio.

V. OBJETIVOS – LOGROS

El curso le permitirá al participante:

- Conocer el proceso de grabación de una macro y ejecutarlo de múltiples formas de acuerdo a casos específicos.
- Conocer el proceso de construcción de macros aplicadas a casos específicos de negocio.
- Aprender a desarrollar el proceso de fidelización de clientes en una organización

VI. METODOLOGÍA

Los contenidos se desarrollarán siguiendo la secuencia teoría – práctica con evaluaciones modulares, utilizando videos grabados y lecturas como recursos didácticos.

VII. CONTENIDOS

Total horas	4 horas
Sesión 1	
● Tema 1: Macros: Definición y características.	15 min.
● Tema 2: Grabación y replicación de una macro. <i>Caso: Macro que aplique formato.</i>	15 min.
● Tema 3: Modos de ejecución de una macro.	70 min.
Sesión 2	
● Tema 4: Escribir en celdas y rangos desde la macro: Constantes y fórmulas	35 min.
● Tema 5: Gestión de hojas desde la macro: Crear, copiar y nombrar.	25 min.
● Tema 6: Gestión de archivos desde la macro: Crear y guardar.	45 min.

VIII. SISTEMA DE EVALUACIÓN

La nota final del curso se obtendrá a partir de los siguientes rubros de evaluación y pesos asociados:

Rubro	Peso
Evaluación	100%

IX. Docente

Walter Fernando Jesús Videla

Resumen

- Especialista en procesamiento y análisis de datos con SQL Server, Ms. Excel y Power BI, con más de 8 años de experiencia.
- Ingeniero informático y egresado de la maestría en administración de empresas.