

MAYORES INFORMES
ventas@udec.edu.mx

www.udec.edu.mx
Whatsapp: **+52 461 1249 539**



**UNIVERSIDAD DE
CELAYA**

CURSO AUTOGESTIVO VISUALIZACIÓN DE DATOS

EXTENSIÓN
UNIVERSITARIA
DE LA UNIVERSIDAD
DE CELAYA



DETALLES DEL CURSO

- EN LÍNEA, **AUTOGESTIVO** 01
- SE PUEDE TOMAR EN CUALQUIER MOMENTO 02
- DURACIÓN: **30 HORAS** 03
- HORARIO: FLEXIBLE, **ASINCRÓNICO** 04
- SE OTORGA **MICROCREDENCIAL** 05
- COSTO: **\$500.00 MXN** 06



DESCRIPCIÓN DEL CURSO

OBJETIVO:

Desarrollar visualizaciones de datos mediante herramientas digitales y tecnologías emergentes que faciliten el análisis y la toma de decisiones estratégicas.

DIRIGIDO A:

Estudiantes universitarios, profesionistas y personas interesadas en la analítica de datos y su comunicación visual.

Requisitos o recomendaciones previas: Conocimientos básicos de análisis de información y uso de herramientas digitales.



CONTENIDO DEL CURSO

MÓDULO 1: FUNDAMENTOS DE LA VISUALIZACIÓN DE DATOS (6 HORAS)

- Conceptos básicos de visualización
- Tipos de gráficos y sus aplicaciones

MÓDULO 2: PRINCIPIOS DEL ANÁLISIS DE DATOS (6 HORAS)

- Importancia de la limpieza y preparación de datos
- Selección de variables relevantes

MÓDULO 3: MEJORES PRÁCTICAS EN LA VISUALIZACIÓN (6 HORAS)

- Diseño gráfico aplicado a datos
- Interpretación ética de la información

MÓDULO 4: CONSTRUCCIÓN DE DASHBOARDS EMPRESARIALES (6 HORAS)

- Herramientas digitales para visualización
- Ejercicios prácticos de dashboards



CONTENIDO DEL CURSO

MÓDULO 5: COMUNICACIÓN DE RESULTADOS Y STORYTELLING (6 HORAS)

- Estrategias de presentación efectiva
- Casos prácticos



MICROCREDENCIAL

Este curso está compuesto por módulos breves y especializados que te brindarán los conocimientos esenciales para transformar información compleja en representaciones gráficas claras, comprensibles y útiles para la toma de decisiones. A lo largo de este recorrido formativo, desarrollarás habilidades clave para seleccionar, diseñar e interpretar visualizaciones de datos que aporten valor en contextos académicos, empresariales y profesionales.

Al finalizar esta capacitación, y tras demostrar el dominio de los contenidos a través de evaluaciones específicas, obtendrás una **microcredencial digital emitida por la Universidad de Celaya**. Esta credencial formaliza tu aprendizaje, valida tus competencias en visualización de datos y se convierte en un respaldo tangible para fortalecer tu perfil profesional.

Esta microcredencial representa no solo un reconocimiento institucional, sino también una herramienta práctica que puede abrirte nuevas oportunidades laborales, al demostrar tu capacidad para analizar y comunicar información con claridad, impacto y rigor.



MAYORES INFORMES:



Tel: +52 461 124 9539



<https://www.udec.edu.mx/cursos-y-diplomados/>



ventas@udec.edu.mx

EXTENSIÓN
UNIVERSITARIA
DE LA UNIVERSIDAD
DE CELAYA

El otorgamiento de microcredenciales o macrocredenciales está sujeto a que el alumno acredite satisfactoriamente el diplomado, conforme a los estándares, evaluaciones y criterios académicos establecidos por los docentes responsables. La Universidad de Celaya se reserva el derecho de modificar precios, fechas, requisitos y condiciones de acreditación sin previo aviso.

