



CENTRO DE
ESPECIALIZACIÓN
EN DATA Y ANALÍTICA



Sprint | **100 h**

Sprint en Modelado de Datos

cedalab.com | in @ f y

Sprint en Modelado de Datos

Adquiere las competencias más demandadas en el ámbito laboral, aprende a interpretar y analizar datos, y toma decisiones estratégicas fundamentadas.

¡Da un salto en tu carrera profesional y consigue un perfil más competitivo!

**BIG DATA
IS NOT FOR
BIG MINDS,
IT IS FOR
BIG PEOPLE**

TE DAMOS LA BIENVENIDA

SOMOS CEDA

CEDA (Centro de Especialización en Data y Analítica) nace en el año 2007 con la misión de ofrecer una **alternativa a la escuelas tradicionales de Big Data y Analítica**. Esta diferenciación parte de ofrecer un modelo educativo **innovador, eficiente, flexible** y que responda a las necesidades reales de los profesionales en su desempeño laboral. Por este motivo, la formación en CEDA es eminentemente **práctica** y utiliza la **metodología propia 4AS** (Aplicable, Adaptable, Activa y Avanzada) para permitir al alumnado adquirir las competencias necesarias para la interpretación y el análisis de datos, independientemente del software con el que se trabaje.

“En CEDA creemos firmemente en la capacidad de cada persona para cambiar el mundo a través de los datos”

En CEDA creemos firmemente en la capacidad de cada persona para cambiar el mundo a través de los datos. Por eso, democratizamos el acceso a la formación en este campo, sin importar el área de conocimiento del que proceda el alumnado. Nuestro objetivo es claro: **formar a personas expertas en data, que puedan dar un salto en su carrera profesional y, sobre todo, que sean capaces de sumar a la sociedad**.



NUESTRAS CIFRAS AVALAN EL ÉXITO DE NUESTRA FORMACIÓN

Si de datos vamos a hablar, empecemos por los de CEDA

16 años

Formando profesionales
en Data y Analítica

+15 mil

Estudiantes matriculados

10 países

Presencia en Europa y en
América

100 %

Alumnado que consigue
empleo





APRENDE DE FORMA DIFERENTE

METODOLOGÍA CEDA 4AS

Un método pedagógico único donde el estudiante aprende de forma **práctica, personalizada, dinámica y digital**.

APLICABLE

La formación en CEDA es práctica y está destinada a emplearse en el ámbito laboral. Conectamos el aprendizaje con las demandas del mercado en analítica y data. No importa el programa informático que uses en tu empresa o el sector en el que trabajes, aprenderás de forma global, funcional y operativa. Adquirirás las competencias para poder usar cualquier software.

ADAPTABLE

Nuestra forma de enseñar se ajusta a tus circunstancias y objetivos. No solo aprendes de manera online, desde donde quieras y cuando quieras, sino que también recibes una formación personalizada en función de tu contexto y de los conocimientos desde los que partes.

ACTIVA

La forma en que se imparte el temario en CEDA es dinámica y resolutiva. Buscamos que adquieras los conocimientos de forma eficiente y estimulante. Fomentamos la proactividad y la agilidad en la toma de decisiones.

AVANZADA

Nos servimos de los últimos avances tecnológicos y de las novedades del entorno digital. El profesorado y el contenido está siempre a la vanguardia de las actualizaciones del sector.

RAZONES POR LAS QUE ELEGIRNOS

BENEFICIOS CEDA

Formamos a expertos en analizar la huella digital, para dejar huella en el mundo



Formación online

Organiza tu propio tiempo y aprende desde donde y cuando quieras.



Formación Europea

Alta cualificación, Excelencia e internacionalización.



Bolsa de trabajo

2.000 empresas con las que tenemos ofertas exclusivas.



Asesoría online

Reunión semanal en directo para resolver casos prácticos y dudas.



Contenido de calidad

Adaptado al ámbito laboral, práctico y actualizado.



Formación Personalizada

En función de tu área de especialización y objetivos.



Becas y Financiación

Ayudas para la democratización de la educación.



CIO CLUB

Más de 270 empresas, exclusividad y oportunidades.

LA EXPERIENCIA DE LOS MEJORES

PARTNERS Y CLIENTES CEDA

De las grandes alianzas nacen los mejores proyectos

CEDA ha realizado diferentes acuerdos con instituciones de referencia a nivel internacional y que poseen una gran trayectoria en el mundo de la formación y del Big Data y la analítica. Gracias a estos convenios, CEDA mejora la experiencia del alumnado, posibilitándole ampliar sus oportunidades en el ámbito laboral y permitiendo que adquiera ventajas que hacen que su perfil sea más competitivo.



EMPRESAS EN LAS QUE TRABAJA

NUESTRO ALUMNADO

¿Quieres seguir creciendo profesionalmente y mejorar tus condiciones laborales?

En CEDA contamos con un equipo de profesionales que garantizan que tu aprendizaje sea efectivo en el área que busques especializarte. Con nuestros Cursos, Másters, Sprints y Bootcamps podrás impulsar tu valor personal y laboral desde donde quieras y cuando quieras.



Sprint

EN MODELADO DE DATOS

Duración

100 horas

Modalidad

Online

Precio

275 €

Acompañamiento

Aprendizaje personalizado + Asesoría semanal onlive para la resolución de dudas y casos prácticos

Titulación

El Centro de Especialización en Data y Analítica otorga un Título propio como reconocimiento al alumnado que ha demostrado que cumplió con el plan de estudio y adquirió habilidades específicas que les permitió mejorar su perfil profesional



SPRINT EN MODELADO DE DATOS

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Sumérgete en el curso sprint de Modelado de Datos, un viaje que comienza explorando el concepto de big data y avanza hacia la creación de modelos de datos, procesos ETL y visualización. Explora técnicas de modelado y diseña bases de datos, centrándote en modelos lógicos y conceptuales. Aprende a organizar datos y comprende la importancia de las claves primarias. Este curso te preparará para enfrentar desafíos en la gestión de bases de datos y diseñar sistemas funcionales. Si estás interesado en fortalecer tus habilidades en el modelado de datos, este curso te brinda la base necesaria para explorar este mundo con confianza. ¡Matricúlate para adentrarte en los fundamentos del modelado de datos y desarrollar competencias en el manejo de información!

Objetivos

El sprint en Modelado de Datos tiene como principales objetivos:

- Explorar los fundamentos del Cloud Computing, su origen y aplicaciones como modelos de servicio e implementación.
- Adquirir habilidades para llevar a cabo eficientes procesos de Extracción, Transformación y Carga (ETL) de datos, garantizando la calidad y utilidad de la información.
- Dominar la creación de dashboards para comunicar de manera efectiva los insights más relevantes obtenidos del modelo de datos.
- Fomentar una cultura de datos que priorice la seguridad y privacidad en todos los procesos y empresas involucrados.
- Desarrollar la capacidad de fundamentar decisiones informadas a través de análisis exhaustivos de datos previos.
- Modelar conjuntos de datos (datasets) de diversas fuentes, adaptando el modelado a las etapas de preprocesamiento realizadas.
- Manipular herramientas como Power Query y Power Pivot para ejecutar el preprocesamiento de datos de manera efectiva.
- Enfrentar con confianza los desafíos del análisis y gestión de información en entornos empresariales actuales.

SPRINT EN MODELADO DE DATOS

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

Competencias que adquirirás para marcar la diferencia

Al concluir este intensivo curso de Modelado de Datos, habrás alcanzado las siguientes habilidades:

1. Diseñar y preparar las herramientas esenciales para un modelado de datos efectivo.
2. Dominar la manipulación completa de datasets, aplicando métodos estadísticos y contribuyendo a la toma de decisiones informadas.
3. Desarrollar sistemas eficaces para la recolección, almacenamiento y programación de datos.
4. Resolver casos prácticos reales, aplicando tus conocimientos en situaciones del mundo real.
5. Crear estructuras de datos sólidas y funcionales, optimizando la organización y eficiencia de la información.
6. Comunicar y visualizar resultados de manera efectiva, transformando datos en insights valiosos.
7. Enfrentar desafíos en el ámbito del modelado de datos con confianza y habilidades prácticas.

Perfil de Ingreso:

Este sprint en Modelado de Datos es ideal para:

- Gestores y analistas de datos que ansían potenciar su trayectoria incorporando estrategias y herramientas de modelado de datos de vanguardia.
- Empresarios y consultores interesados en proporcionar soluciones de datos integrales a sus propias empresas o a las de sus clientes.
- Desarrolladores de software que buscan perfeccionar su comprensión de modelado de datos para diseñar aplicaciones más eficientes y funcionales.
- Estudiantes y profesionales en campos de tecnología, análisis y negocio que desean dominar las destrezas esenciales en la gestión y estructuración de datos.
- Científicos de datos y profesionales del análisis en busca de técnicas avanzadas para potenciar su capacidad de análisis y aprovechar al máximo los datos disponibles.
- Profesionales de áreas de marketing y toma de decisiones que desean aplicar enfoques basados en datos para desarrollar estrategias más precisas y orientadas al cliente.

Requisitos de Ingreso:

Se valorará tener conocimientos básicos en estadística descriptiva.

Es necesario contar con un equipo con acceso a internet y un sistema operativo instalado.

SPRINT EN MODELADO DE DATOS

DESCRIPCIÓN DEL CURSO

¿Por qué es útil realizar un sprint en Modelado de Datos?

Realizar un sprint en modelado de datos ofrece una serie de beneficios valiosos en un mundo impulsado por la información. El modelado de datos es esencial para gestionar y comprender los datos de manera eficaz. A través de este intensivo curso en Modelado de Datos, adquirirás habilidades esenciales para diseñar y estructurar conjuntos de datos de manera que sean funcionales y eficientes. Esto resulta crucial en la toma de decisiones informadas, ya que datos bien modelados permiten una interpretación precisa y una base sólida para análisis profundos. El modelado de datos también te prepara para enfrentar la complejidad del Big Data. A medida que los volúmenes de datos crecen, la capacidad de organizarlos y extraer información relevante se convierte en un activo invaluable. Este sprint te proporcionará las herramientas para transformar datos en conocimiento utilizable, optimizando los procesos y aportando claridad en entornos empresariales dinámicos.

En resumen, un sprint en modelado de datos te capacita para ser un intérprete efectivo de los datos en un mundo donde la información es clave. Te brinda las competencias necesarias para navegar por datos complejos y tomar decisiones sólidas basadas en información bien estructurada y comprensible.

SPRINT EN MODELADO DE DATOS

DESCRIPCIÓN DEL CURSO





cedalab.com | [in](#) [@](#) [f](#) [y](#)

CIAv. Antea #1130 int. A909. Jurica,
C.P. 76100. Querétaro, Qro.
442 290 8414 contacto@cedalab.com

