



CURSO ONLINE BÁSICO DE ACL ANALYTICS + WORKSHOP

PROGRAMA DEL CURSO



The background of the slide features a repeating pattern of the 'interop latinoamérica' logo. Each logo consists of a square divided into four quadrants by a diagonal line from the top-left to the bottom-right. The word 'interop' is positioned above the square, and 'latinoamérica' is positioned below it. The pattern is rendered in a light teal color against a dark teal background.

Domina las herramientas básicas de ACL Analytics



Acerca del curso

Este curso virtual está diseñado para introducir a los participantes en las funcionalidades básicas de ACL Analytics.



Desempeño profesional

Al finalizar el Curso Online Básico Asistido de ACL Analytics podrás:

- Acceder y procesar datos utilizando ACL Analytics.
- Controlar la integridad de los datos mediante filtros, estadísticas y detección de faltantes y duplicados.
- Clasificar y estratificar datos para análisis detallados.
- Crear y gestionar campos calculados para análisis avanzados.
- Relacionar y unir datos de diferentes tablas.
- Realizar muestreos y automatizar controles.
- Generar reportes y gráficos interactivos.
- Compartir resultados de manera eficiente utilizando el módulo de Resultados en el Launchpad.

Características generales

Modalidad

Online en vivo

Duración

2 semanas desde la fecha de inicio.

Los participantes pueden desarrollar el curso a su propio ritmo y en los horarios de durante el período de habilitación del curso

Pre- Requisitos

Conocimientos previos

No requiere conocimientos previos.

Requerimientos técnicos

- Conexión a Internet estable para acceder a la plataforma Moodle.
- Suscripción de ACL Analytics activada para realizar la ejercitación de la capacitación (se incluye opcionalmente suscripción temporal para activación durante el desarrollo del curso).
- Dispositivo con capacidad para reproducir videos y participar en chats en línea.

Metodología de Aprendizaje

Aprendizaje práctico

El curso está desarrollado en idioma español, mediante una secuencia de videos explicativos e incluye:

- Proyecto ACL y archivos de datos para la ejecución de la ejercitación
- Suscripción temporaria de ACL Analytics para activar por el participante (opcional).
- Enlaces a documentación de referencia complementaria
- Breves cuestionarios de avance

Recursos adicionales

Soporte

- Chat diario (horario fijo en días hábiles) con instructor asignado durante la duración del curso.
- Email para preguntas/respuestas con instructor asignado.
- Foro participativo de los asistentes.
- Clase adicional opcional para reforzar conocimientos y resolver dudas.

Certificado de Asistencia para los participantes que completen el curso.



¿Qué aprenderá?

Acceso a datos

- Conexión a Bases de Datos por ODBC.
- Importación de archivos de texto delimitado.
- Importación de datos desde Excel y reportes.

Control de integridad de datos

- Aplicación de Filtros.
- Generación de Estadísticas.
- Identificación de Faltantes y Duplicados.

Clasificación y Análisis

- Clasificación y Estratificación de datos.
- Análisis de Antigüedad para determinar valores distintos o rangos de valores presentes en un conjunto de datos.

Creación de campos calculados

- Definición y uso de campos calculados para análisis avanzados.

Relación y unión de datos

- Técnicas para relacionar y unir datos que se encuentran en distintas tablas.

Muestreo y automatización de controles

- Conceptos básicos de Muestreo con ACL..
- Automatización de controles para mejorar la eficiencia del proceso de auditoría.

Compartir resultados

- Uso del módulo de Resultados en el Launchpad.



Workshop

Nuevos Proyectos

- Organización de carpetas.
- Creación de proyectos para el workshop.

Acceso a Datos

- Uso del Asistente de Acceso a Archivos.
- Creación de definiciones de archivo:
- Archivos planos y bases relacionales.
- Archivos de otras aplicaciones.
- Archivos de reporte.
- Verificación de consistencia de archivos.

Creación de vistas

- Ordenamiento rápido.
- Creación de expresiones y campos computados.

Filtros y Reportes

- Creación de filtros.
- Generación de reportes de excepción.

Trabajo con Datos

- Generación de muestras estadísticas.
- Automatización de procesos con scripts.

Análisis de Datos

- Estadísticas.
- Control de faltantes y duplicados.
- Estratificación y clasificación.
- Análisis de antigüedad.
- Resumen y extracción de datos

Manejo de Datos

- Comparación de archivos.
- Cruzamiento de datos.
- Creación de reportes detallados.

Manejo de Datos

- Creación de reportes y gráficos para presentación de resultados.



www.interop-la.com



Interop Latinoamérica se reserva el derecho de modificar este programa, o cualquiera de los componentes del curso, cuando lo considere necesario a fin de generar mejoras o actualizaciones.