

# ACL Functions & Scripts

Código: ACL-303

**Propuesta de Valor:** SEGURIDAD INFORMÁTICA

**Duración:** 24 Horas



En este curso aprenderá a usar las funciones y los scripts de ACL Analytics para obtener una nueva perspectiva de sus datos y hacer más en menos tiempo. Las funciones le permiten investigar sus datos de formas en las que no había pensado, lo que agrega profundidad y amplitud a su análisis. Los scripts le permiten automatizar las tareas rutinarias de ACL Analytics, liberando tiempo para concentrarse en actividades que requieren pensamiento crítico y juicio. Los scripts también ayudan a mantener las mejores prácticas, que evitan errores y dan como resultado mejores controles en su organización. Los instructores certificados por ACL le mostrarán cómo implementar scripts en su rutina diaria y lo guiarán a través de actividades que ilustran cómo trabajar con scripts y funciones de manera eficiente y sencilla.

## AUDIENCIA

- Usuarios avanzados que quieren automatizar las tareas rutinarias de ACL.

## PRE REQUISITOS

- ACL 101 o mínimo de 6 meses experiencia.

## OBJETIVOS

Al final de este curso, podrá:

- Cree scripts simples e interactivos para implementar rutinas automatizadas, monitoreo continuo y obtener más información sobre sus datos.
- Utilice las funciones de ACL para realizar el análisis y la armonización de campos complejos.
- Utilice las funciones de ACL para buscar datos coincidentes.

## CERTIFICACIÓN DISPONIBLE

- Certificación emitida por COGNOS.



## CONTENIDO

### 1. FUNDAMENTOS

- 1.1. TRABAJAR CON SCRIPTS DE ACL
- 1.2. CREAR GUIONES
- 1.3. SOLUCIÓN DE PROBLEMAS
- 1.4. CONFIGURACIÓN DEL ENTORNO
- 1.5. COMENTAR GUIONES
- 1.6. TRABAJAR CON VALORES
- 1.7. LISTA DE CAMPOS Y LA PALABRA CLAVE ALL
- 1.8. VARIABLES
- 1.9. FUNCIONES
- 1.10. CAMPOS CALCULADOS

### 2. ACCESO A LOS DATOS

- 2.1. IMPORTAR ARCHIVOS
- 2.2. SUSTITUCIÓN VARIABLE
- 2.3. AUDITORÍA CONTINUA
- 2.4. ODBC
- 2.5. TRABAJAR CON FECHAS
- 2.6. MANEJO DE OTRAS FUENTES DE DATOS

### 3. SCRIPTS DE ANÁLISIS

- 3.1. ¿POR QUE LOS SCRIPTS DE ANÁLISIS?
- 3.2. ESTRUCTURA DEL GUIÓN
- 3.3. GUIONES INTERACTIVOS
- 3.4. INFORMES Y LIMPIEZA
- 3.5. ANÁLISIS DE PALABRAS CLAVE
- 3.6. ANÁLISIS DE VALORES ATÍPICOS
- 3.7. FILTROS TRANSACCIONALES

### 4. SCRIPTS DE ESTRUCTURACIÓN

- 4.1. PREPARACIÓN DE DATOS
- 4.2. ARMONIZACIÓN AVANZADA
- 4.3. GUIONES Y SUBINDICES PRINCIPALES
- 4.4. AGREGAR TABLAS



## BENEFICIOS

- Al finalizar este curso será capaz de usar las funciones y los scripts ACL Analytics y hacerlo de forma rápida ahorrando tiempo.