

# CASO DE AUTOMATIZACIÓN DE PRUEBA CON ACL

OFICINA DE AUDITORÍA INSTITUCIONAL  
UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA



**UNIVERSIDAD  
DE ANTIOQUIA**  
Auditoría Institucional

**GIT**  
Governance | Risk | Compliance | Audit

# CONTENIDO

1

Universidad de Antioquia

2

Oficina de Auditoría Institucional

3

Caso de Automatización

4

Vista en ACL - Script



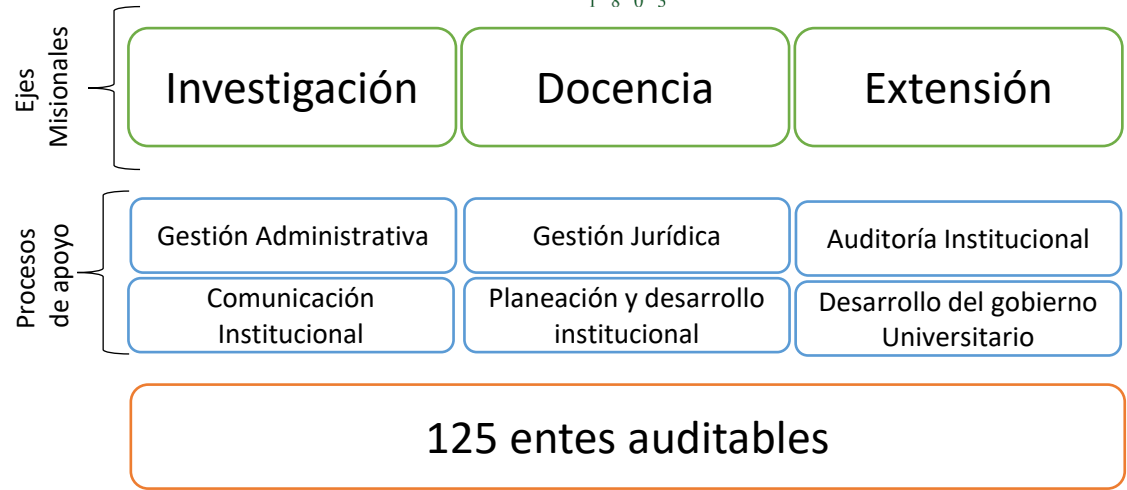
# UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA



# CONTEXTO



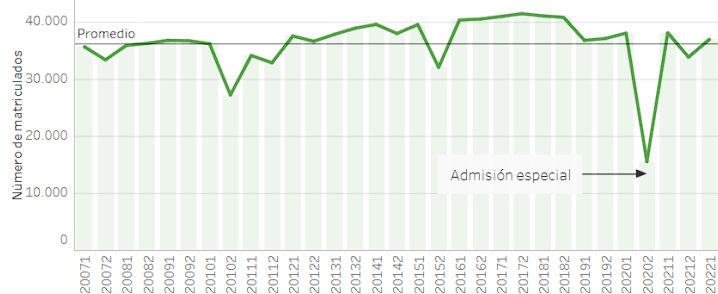
**UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA**  
1 8 0 3



# Datos

## MATRICULADOS

| Universidad de Antioquia |



**36.929**  
semestre 20221

## GRUPOS DE INVESTIGACIÓN

| Universidad de Antioquia |

Los **grupos de investigación** son espacios de adquisición y generación de nuevos conocimientos sobre diversos temas, un reflejo del prestigio con el que cuenta la institución. Durante la convocatoria **894 - 2021**, fueron reconocidos **270** grupos.

Fuente de información: Minciencias



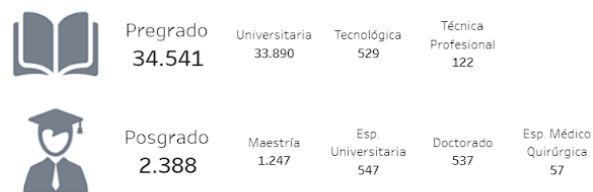
### Número de grupos / Convocatoria



### ¿Cómo se distribuyen por sexo y edad?



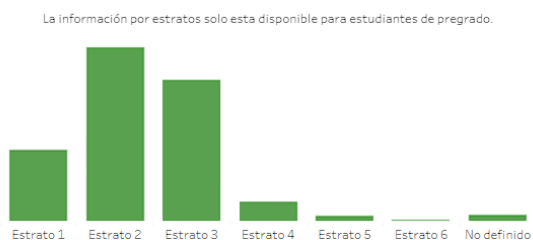
### ¿Cómo se distribuyen por nivel académico?



### ¿Cómo se distribuyen por sede?



### ¿Cómo se distribuyen por estrato?



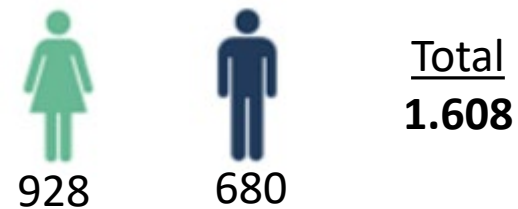
# PROFESORES

| Universidad de Antioquia |



# PERSONAL ADMINISTRATIVO

| Universidad de Antioquia |



# INCIDENCIA DE LA UNIVERSIDAD EN LA REGIÓN

► Acreditación Institucional  
UdeARegiones



**7** Municipios del Sur de Córdoba



**6** Municipios del Bajo Cauca



# PRESENCIA EN LAS REGIONES

## La Universidad es de Antioquia

6 Seccionales

4 Sedes

12 Campus regionales

5 Centros de producción y práctica







# OFICINA DE AUDITORÍA INSTITUCIONAL

## PROCESO AUDITOR EN LA UDEA



# MODELO DE OPERACIÓN

## El Proceso Auditor en la UdeA



Automatización de pruebas

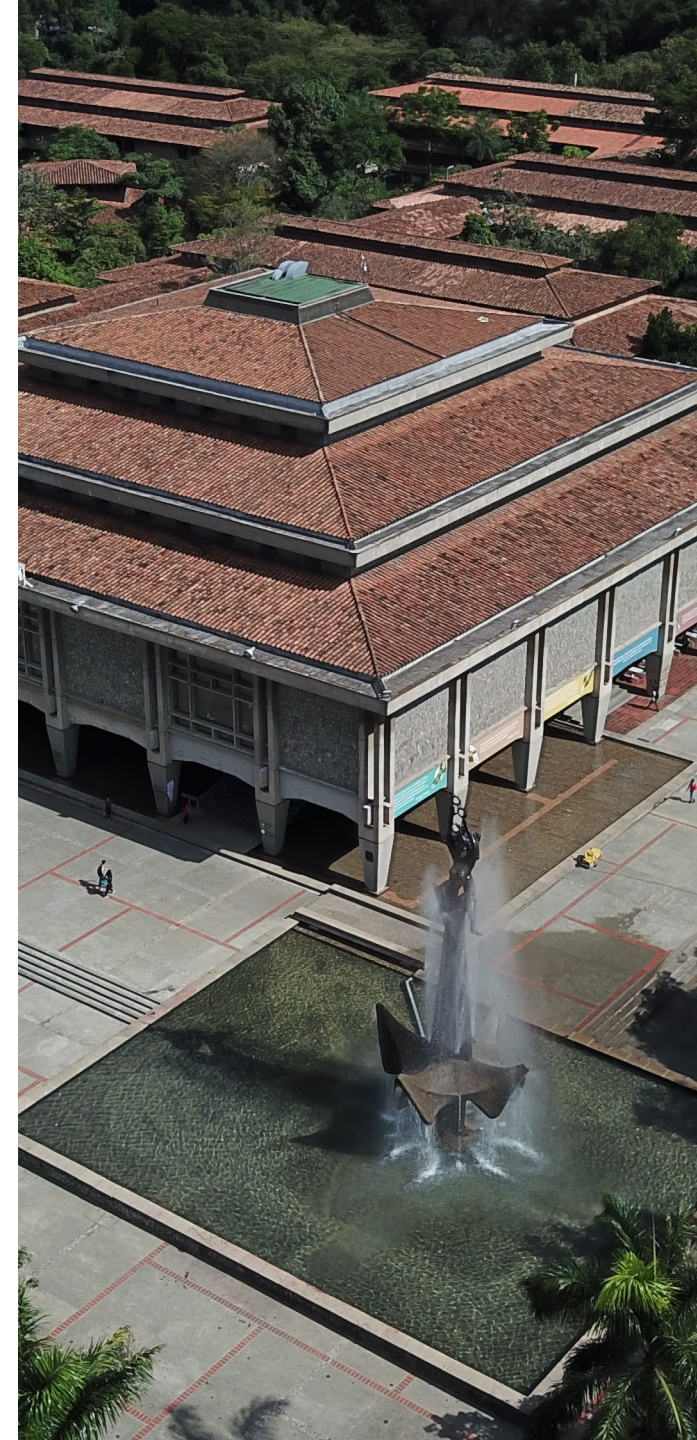
Productos



Direct-Link

### Beneficios

- Apoya al aseguramiento de los procesos de la Universidad
- Genera confianza en la gestión institucional
- Articulación entre procesos Claves
- Aporta controles a los procesos
- Mitiga hallazgos anticipadamente ante los entes de control externo
- Previene la materialización de riesgos estratégicos, financieros y operativos
- Tableros de control





**CASO DE AUTOMATIZACIÓN**  
**Anticipos de viáticos y gastos de**  
**viaje**

## GENERALIDADES

La Oficina de Auditoría Institucional desarrolla el monitoreo a la gestión que realizan las dependencias a los anticipos de viáticos y gastos de viaje, como parte del proceso de auditoría continua y en pro del mejoramiento del sistema de control interno, tanto desde los procedimientos como desde el impacto financiero.

## ¿QUÉ SE HACÍA?



# ¿QUÉ HACEMOS ACTUALMENTE?

## AUDITORÍA CONTINUA



# DASHBOARD

REPORTE A JULIO by OAI
AÑO (DOC) ▾
AÑO-MES (DOC) ▾
SERVIDOR ACTIVO ▾
DEPENDENCIA ▾

DEPENDENCIA	CANTIDAD ▾	VALOR
1.	672	
2.	271	
3.	256	
4.	177	
5.	172	
6.	151	
7.	148	
8.	126	
9.	110	
10.	106	
11.	77	
Total	2.834	

Nombre	CANTIDAD	VALOR ▾
1.	6	
2.	6	
3.	5	
4.	2	
5.	4	
6.	3	
Total	2.834	

NETO VALOR

TOTAL DOCS

TIPO ANTICIPO ▾	CANTIDAD	VALOR
1. Viaticos y Gastos de Viaje	1.268	
2. Gastos Contratistas	982	
3. Avance Empleados Otros Gastos	584	
Total	2.834	

■ VALOR

Datos de ejemplo





## BENEFICIOS

**Disponibilidad  
permanente para  
consulta**



**Integridad**



**INFORMACIÓN**

**Ahorro en tiempo de  
procesamiento**



**Oportunidad en la  
entrega**



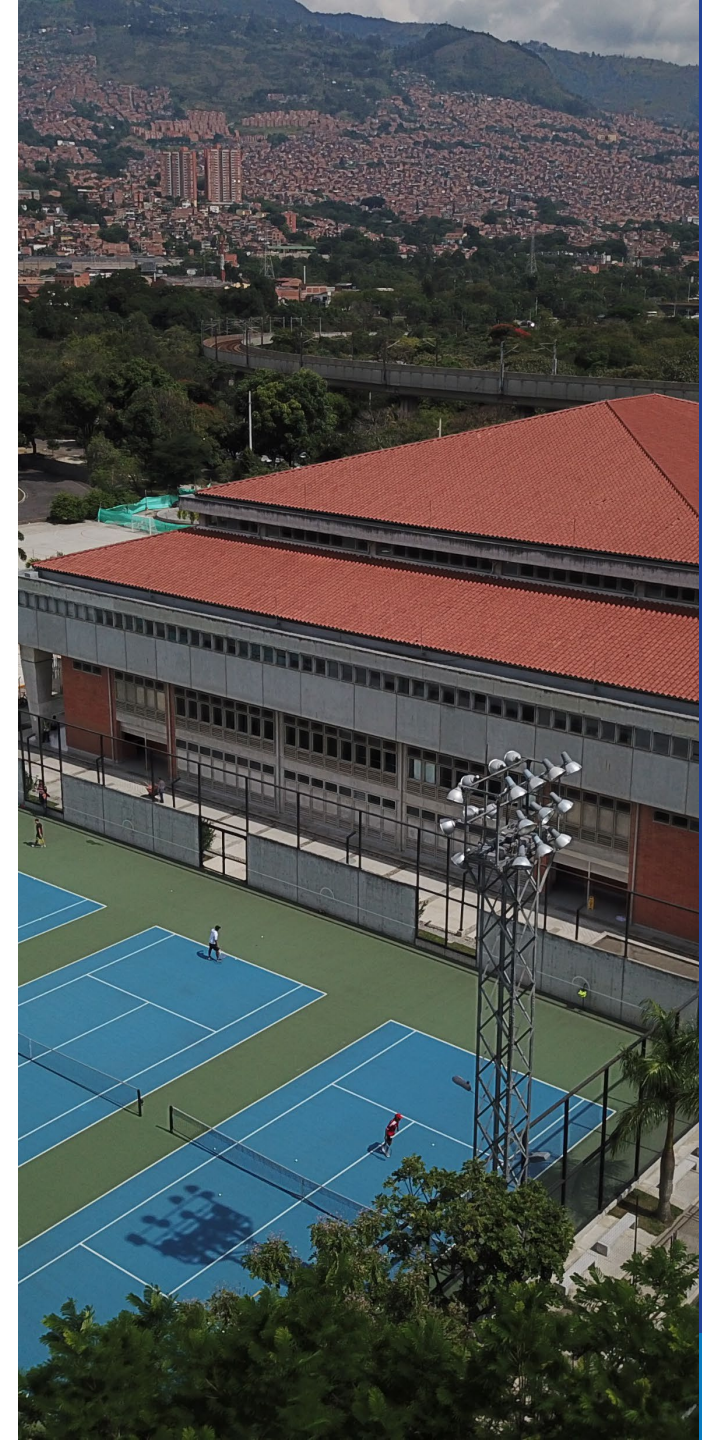
## PASOS A SEGUIR

### Integración con aplicativo de viáticos para complementar el reporte e incluir información como:

- Número de viático.
- Destino.
- Fechas de la comisión.

### Ventajas de la integración con el aplicativo de viáticos:

- Identificación de vencimiento de viáticos.
- Destinos con mayor frecuencia e incumplimiento.
- Seguimiento más específico por servidor.





## VISTA EN ACL - SCRIPT

## PREGUNTAS





# MUCHAS GRACIAS

## Contacto

Oficina de Auditoría Institucional: [auditoriainstitucional@udea.edu.co](mailto:auditoriainstitucional@udea.edu.co)

Juan Esteban Arias Jiménez:

[juan.ariasj@udea.edu.co](mailto:juan.ariasj@udea.edu.co)

LinkedIn:

[www.linkedin.com/in/juanestebanarias](https://www.linkedin.com/in/juanestebanarias)