



DEPARTAMENTO DE CIENCIAS DE LA COMPUTACIÓN.

CARRERA DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN.

TRABAJO DE TITULACIÓN, PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL  
TÍTULO DE INGENIERO EN TECNOLOGÍAS DE LA  
INFORMACIÓN.

MODELO DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN  
PARA LA ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE LA  
UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - ESPE

**Estudiantes:**

- Alexis Mauricio Guevara Quieta
- Michael Vinicio Valdivieso Altamirano

**Tutor:**

Ing. Efraín Rodrigo Fonseca Carrera



# CONTENIDO

- ANTECEDENTES
- PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA
- OBJETIVOS
- ESTADO DEL ARTE
- ALCANCE
- METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN
- SOLUCIÓN PROPUESTA
- VALIDACIÓN DE LA SOLUCIÓN
- CONCLUSIONES
- RECOMENDACIONES



- **Antecedentes**
- **Problemática**
- **Objetivos**
- **EOA**
- **Alcance**
- **Metodología**
- **Solución**
- **Validación**
- **Conclusiones**
- **Recomendaciones**

# ANTECEDENTES

Educación



Acreditación



Entes reguladores



Ley orgánica



# PROBLEMÁTICA

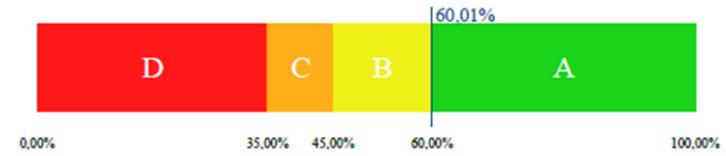


- Antecedentes
- **Problemática**
- Objetivos
- EOA
- Alcance
- Metodología
- Solución
- Validación
- Conclusiones
- Recomendaciones

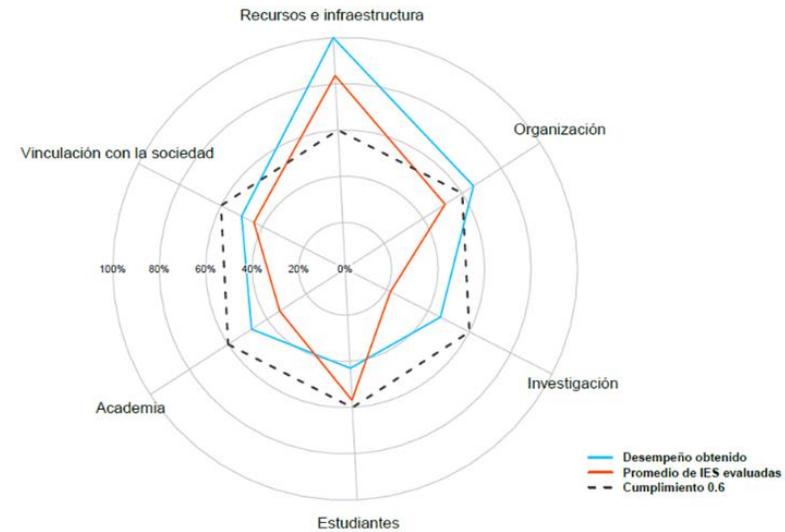
## Semejanzas



## Desempeño



## Criterios



# PROBLEMÁTICA

## UAAC



Árbol de problemas



- Antecedentes
- **Problemática**
- Objetivos
- EOA
- Alcance
- Metodología
- Solución
- Validación
- Conclusiones
- Recomendaciones



- **Antecedentes**
- **Problemática**
- **Objetivos**
- **EOA**
- **Alcance**
- **Metodología**
- **Solución**
- **Validación**
- **Conclusiones**
- **Recomendaciones**

# OBJETIVOS

## GENERAL

Estructurar un modelo de gestión documental, con el propósito de viabilizar el proceso de acreditación en las Instituciones de Educación Superior, a través de un estudio de caso.

## ESPECÍFICOS

Definir la problemática en torno a la acreditación institucional de la Universidad de las Fuerzas Armadas - ESPE, a través de un estudio exploratorio.

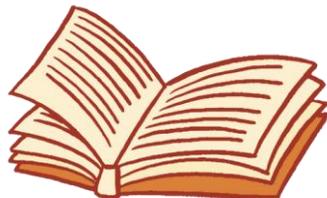
Establecer la viabilidad de una propuesta que agilice el proceso de acreditación de las instituciones de educación superior de los países en desarrollo, a través de una revisión de literatura preliminar.

Definir un modelo de gestión documental inherente al proceso de acreditación de la ESPE, a través de un mapeo de las dificultades de la universidad sobre el modelo de acreditación de las instituciones de educación superior de los países en desarrollo.

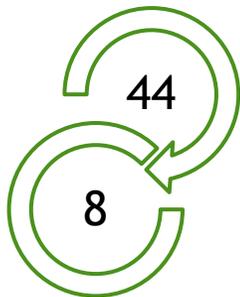
Validar el modelo de acreditación de la Universidad de las Fuerzas Armadas ESPE, a través del desarrollo de un prototipo de sistema de gestión documental con una interfaz intuitiva.



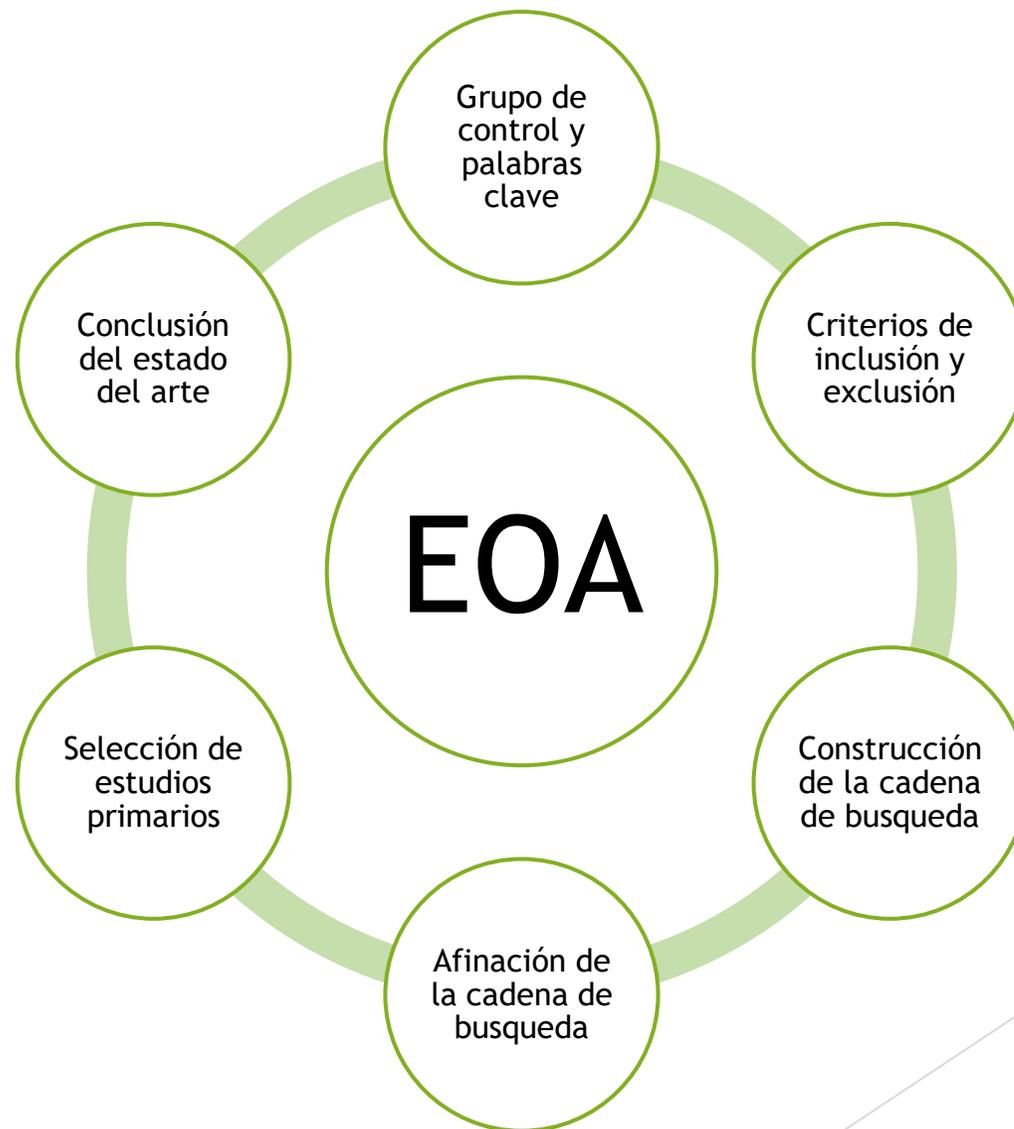
- **Antecedentes**
- **Problemática**
- **Objetivos**
- **EOA**
- **Alcance**
- **Metodología**
- **Solución**
- **Validación**
- **Conclusiones**
- **Recomendaciones**



Estudios



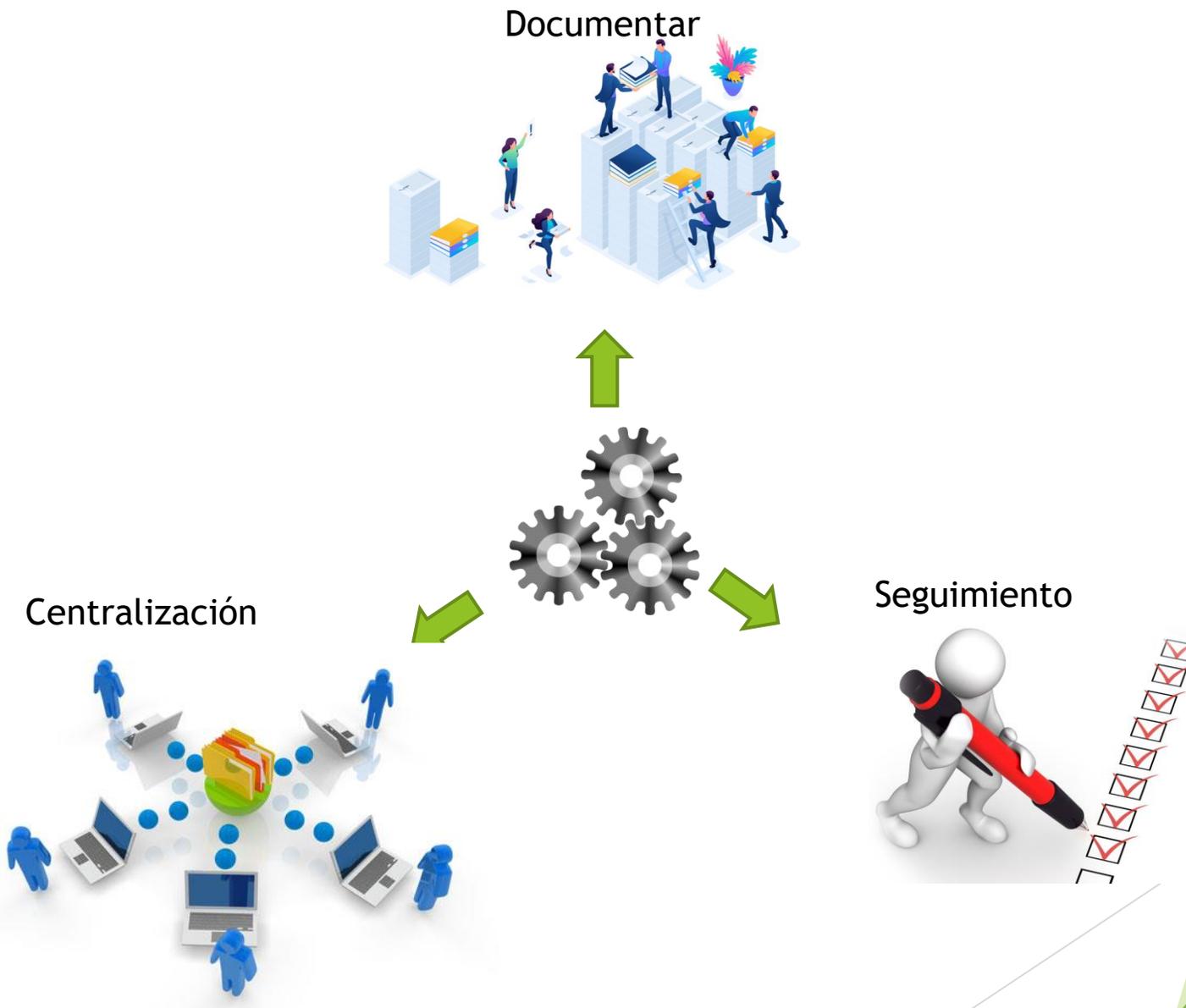
# ESTADO DEL ARTE





- **Antecedentes**
- **Problemática**
- **Objetivos**
- **EOA**
- **Alcance**
- **Metodología**
- **Solución**
- **Validación**
- **Conclusiones**
- **Recomendaciones**

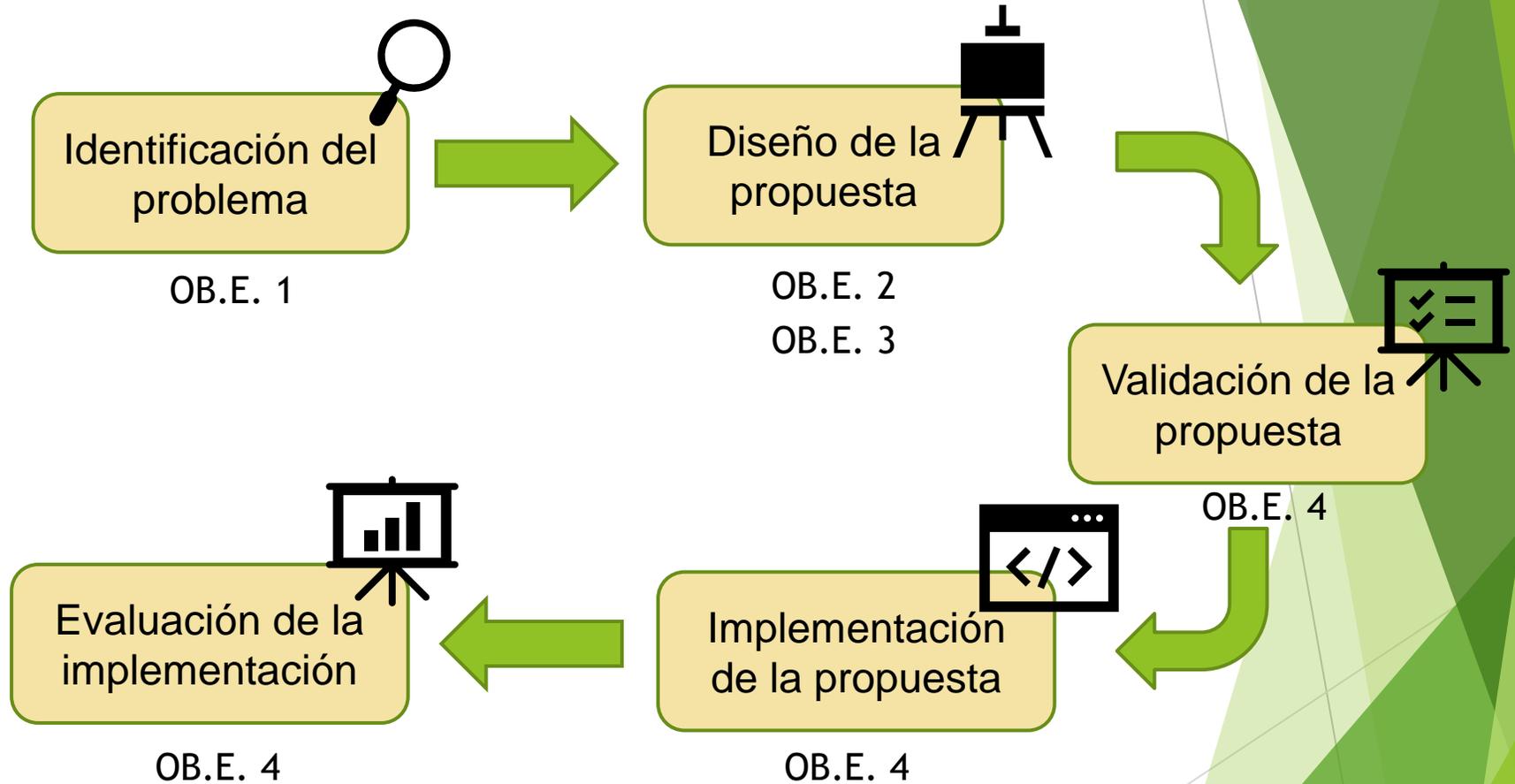
# ALCANCE





- **Antecedentes**
- **Problemática**
- **Objetivos**
- **EOA**
- **Alcance**
- **Metodología**
- **Solución**
- **Validación**
- **Conclusiones**
- **Recomendaciones**

# METODOLOGÍA





# DISEÑO DE MODELO DE GESTIÓN DE LA INFORMACIÓN PARA LA ACREDITACIÓN INSTITUCIONAL DE LA UNIVERSIDAD DE LAS FUERZAS ARMADAS - ESPE

I  
N  
P  
U  
T  
S

MODELOS

FUNCIONES  
SUSTANTIVAS

COMPONENTES

DIMENSIONES

ESTÁNDAR

UAAC



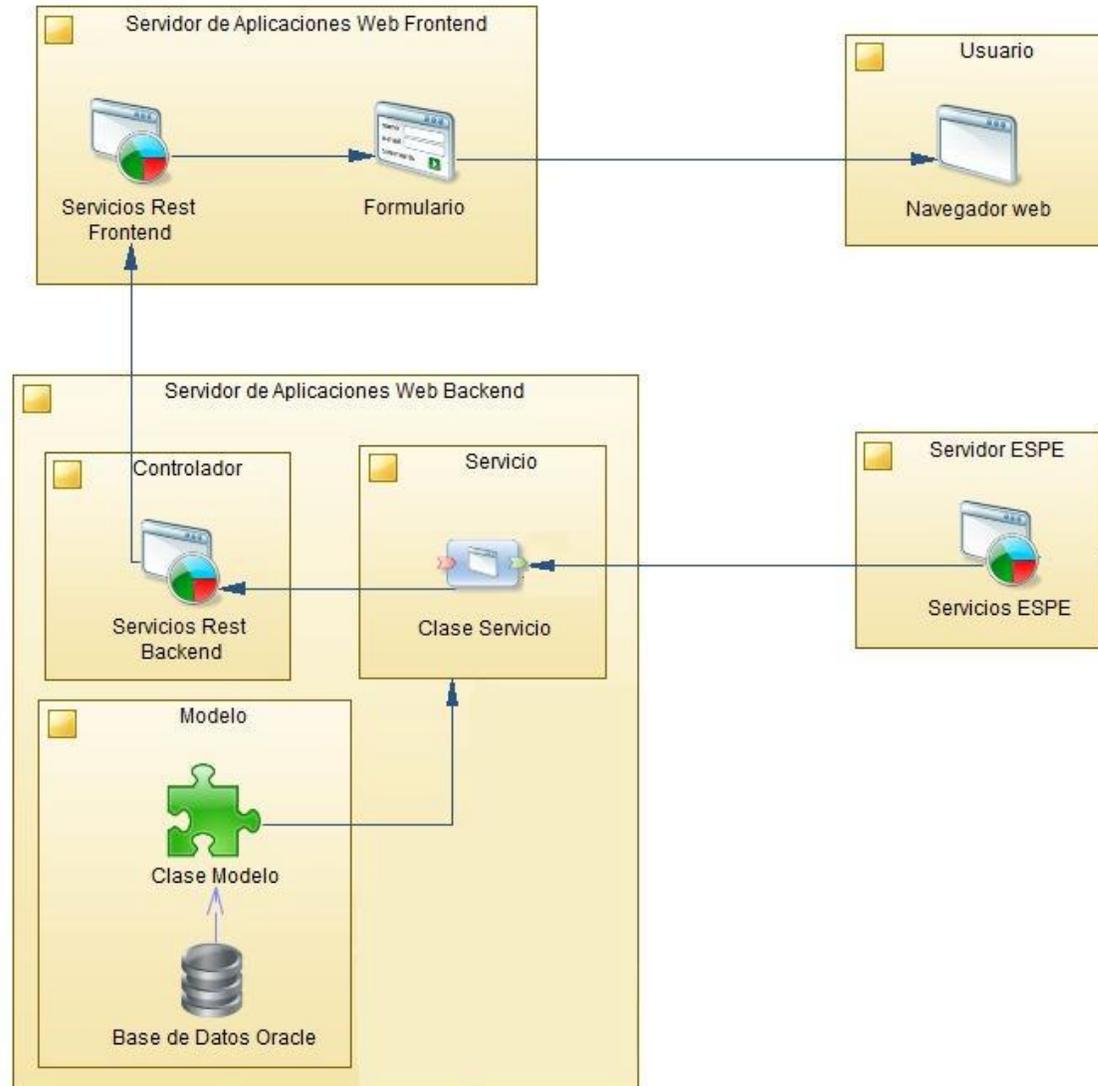
O  
U  
T  
P  
U  
T  
S

- **Antecedentes**
- **Problemática**
- **Objetivos**
- **EOA**
- **Alcance**
- **Metodología**
- **Solución**
- **Validación**
- **Conclusiones**
- **Recomendaciones**



# DIAGRAMA ARQUITECTÓNICO

- **Antecedentes**
- **Problemática**
- **Objetivos**
- **EOA**
- **Alcance**
- **Metodología**
- **Solución**
- **Validación**
- **Conclusiones**
- **Recomendaciones**





# VALIDACIÓN

- **Antecedentes**
- **Problemática**
- **Objetivos**
- **EOA**
- **Alcance**
- **Metodología**
- **Solución**
- **Validación**
- **Conclusiones**
- **Recomendaciones**





# ENTREVISTA

- **Antecedentes**
- **Problemática**
- **Objetivos**
- **EOA**
- **Alcance**
- **Metodología**
- **Solución**
- **Validación**
- **Conclusiones**
- **Recomendaciones**



Nombre del entrevistado	Cargo
Mayor. Edgar Parra	Director de la Unidad de Acreditación
Iván Rivadeneira	Analista de la Unidad de Acreditación
Carolina Larrea	Docente y Gestión de Apoyo
Alejandro Levoyer	Analista de la Unidad de Acreditación



- **Antecedentes**
- **Problemática**
- **Objetivos**
- **EOA**
- **Alcance**
- **Metodología**
- **Solución**
- **Validación**
- **Conclusiones**
- **Recomendaciones**

# CONCLUSIONES

Recolección de información



Técnicas o metodologías



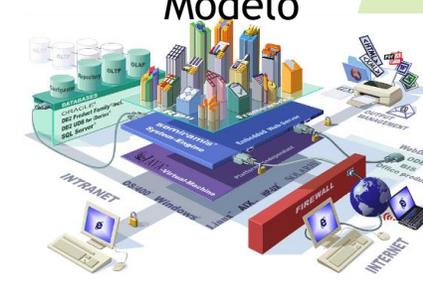
Seguridad de la información



Entrevista



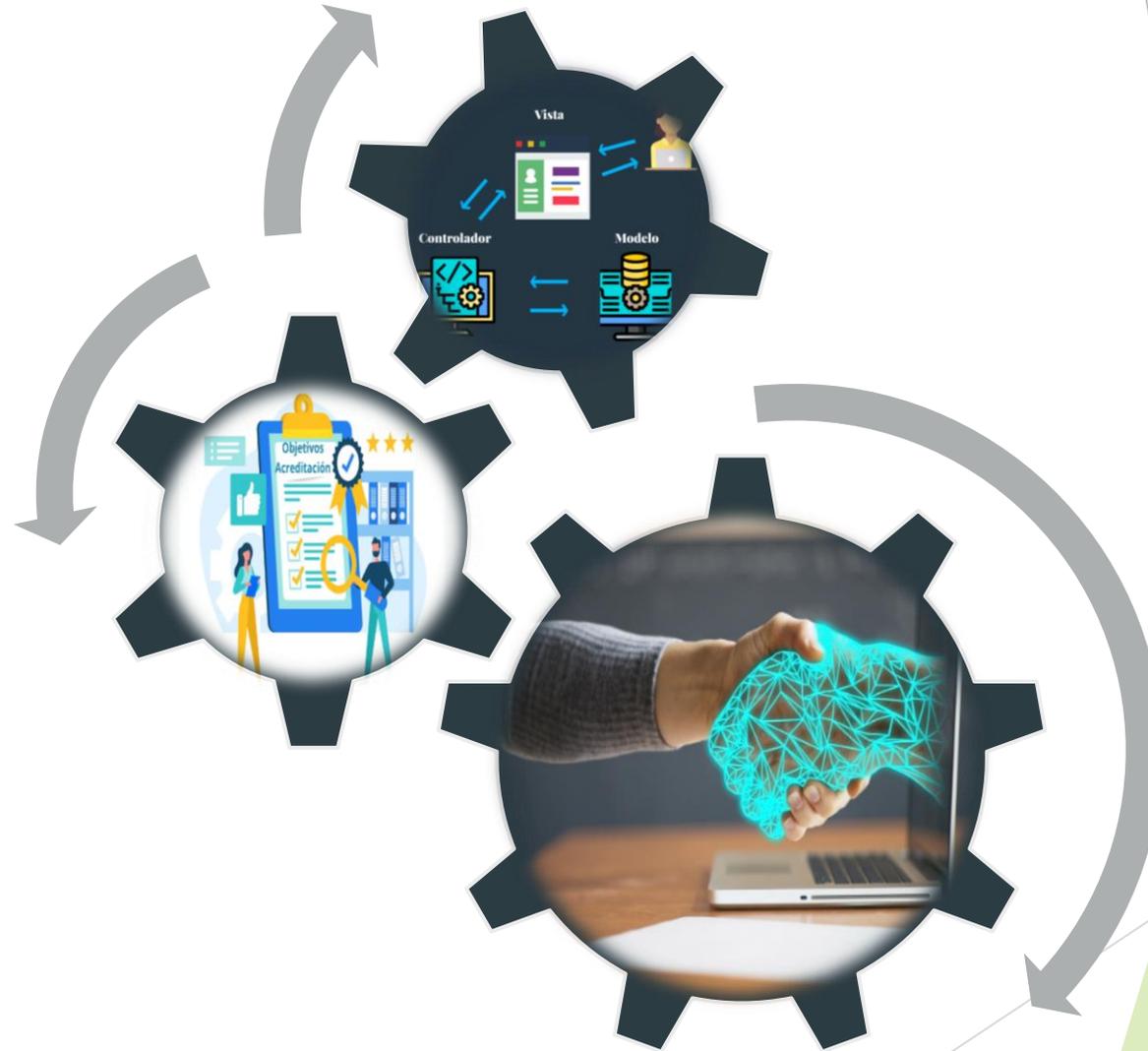
Modelo





# RECOMENDACIONES

- **Antecedentes**
- **Problemática**
- **Objetivos**
- **EOA**
- **Alcance**
- **Metodología**
- **Solución**
- **Validación**
- **Conclusiones**
- **Recomendaciones**





**GRACIAS**