

**"Año de la recuperación y consolidación de la economía  
peruana"**

**INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICO  
PÚBLICO**

**"ANDRÉS AVELINO CÁCERES DORREGARAY"**



**PROGRAMA DE ESTUDIOS:** Diseño y Programación Web

**SISTEMA DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE  
INVESTIGACIÓN PROFESIONAL**

**PRESENTADO POR:**

-HUARCAYA CULQUI, Angy Nikoll

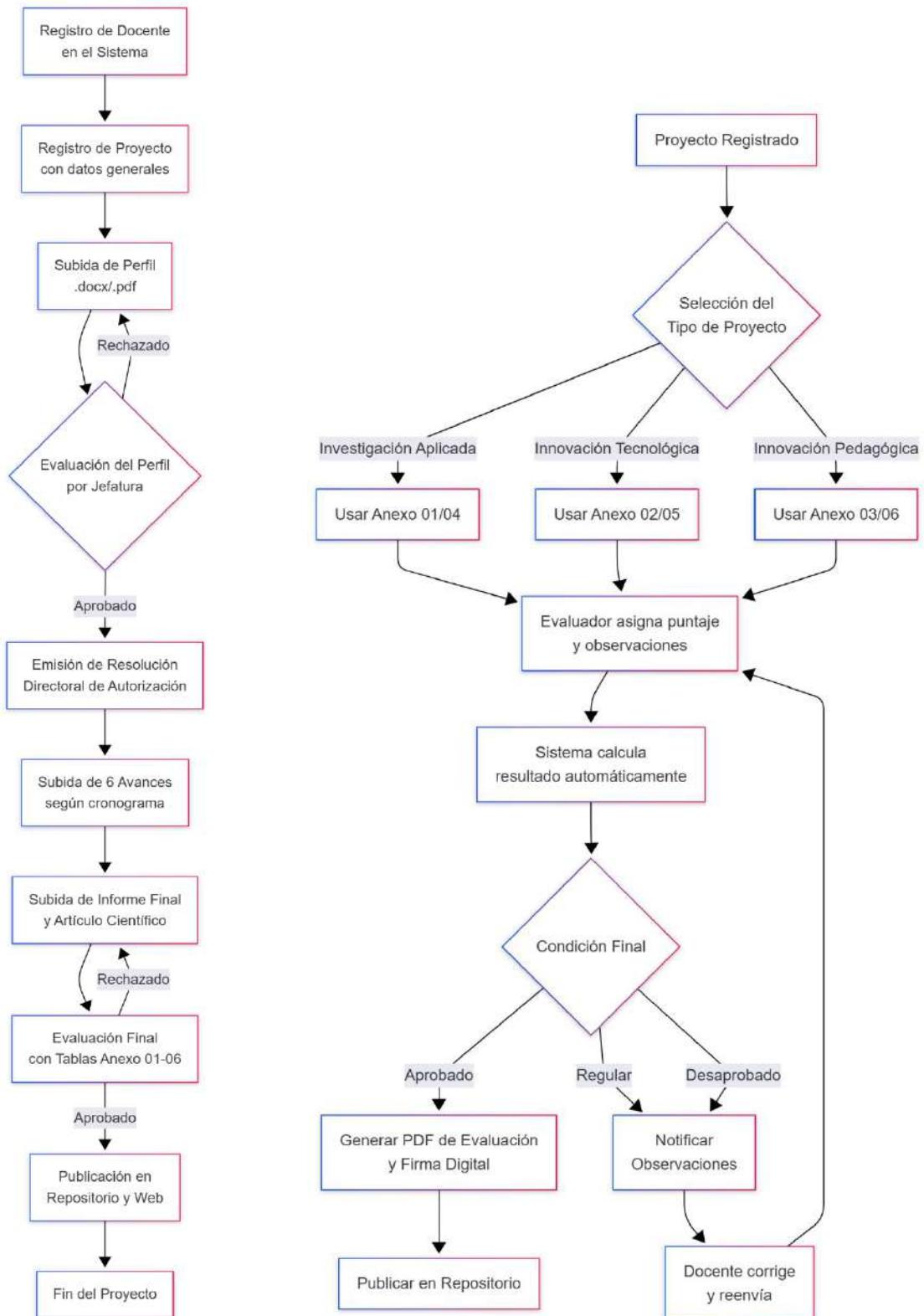
-PACHECO HUAMAN, Juan Ben Hur

**SAN AGUSTÍN DE CAJAS – HUANCAYO**

**2025**

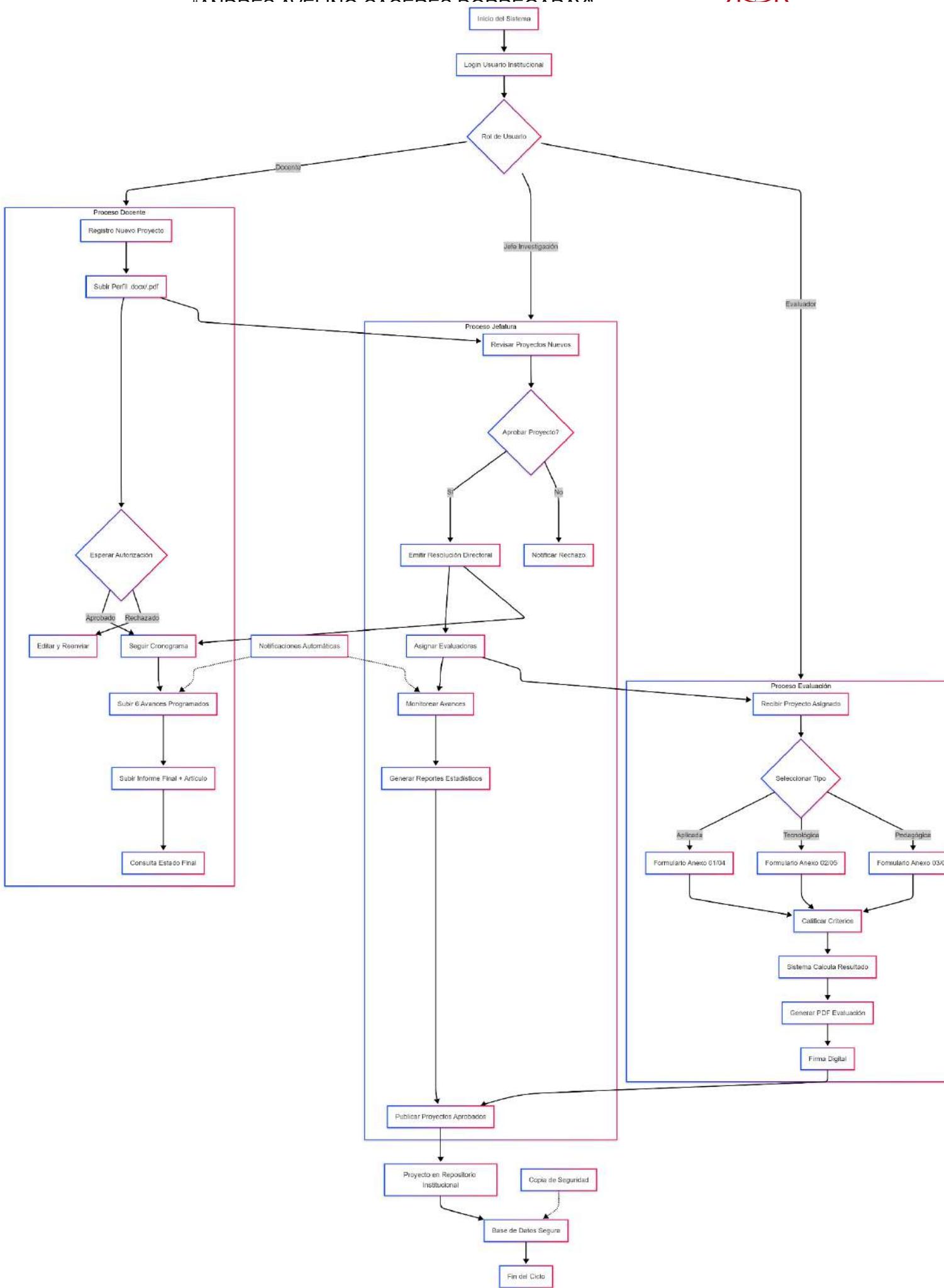
# UML-Lenguaje Unificado del modelado

## 1.1 Diagrama de flujos



# INSTITUTO DE EDUCACIÓN SUPERIOR TECNOLÓGICO PÚBLICO

"A NUESTRO APRENDIZAJE LE DEDICAMOS DEDICACIÓN"

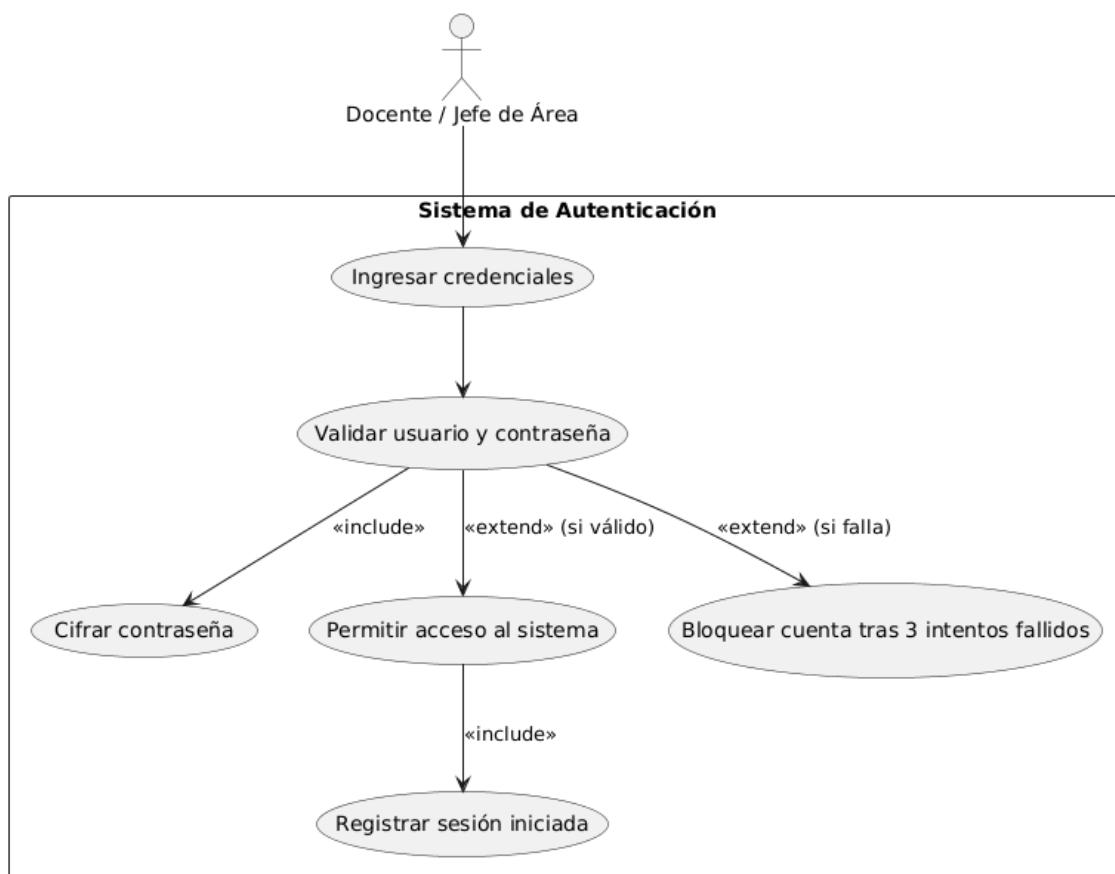


## 1.2 Diagramas

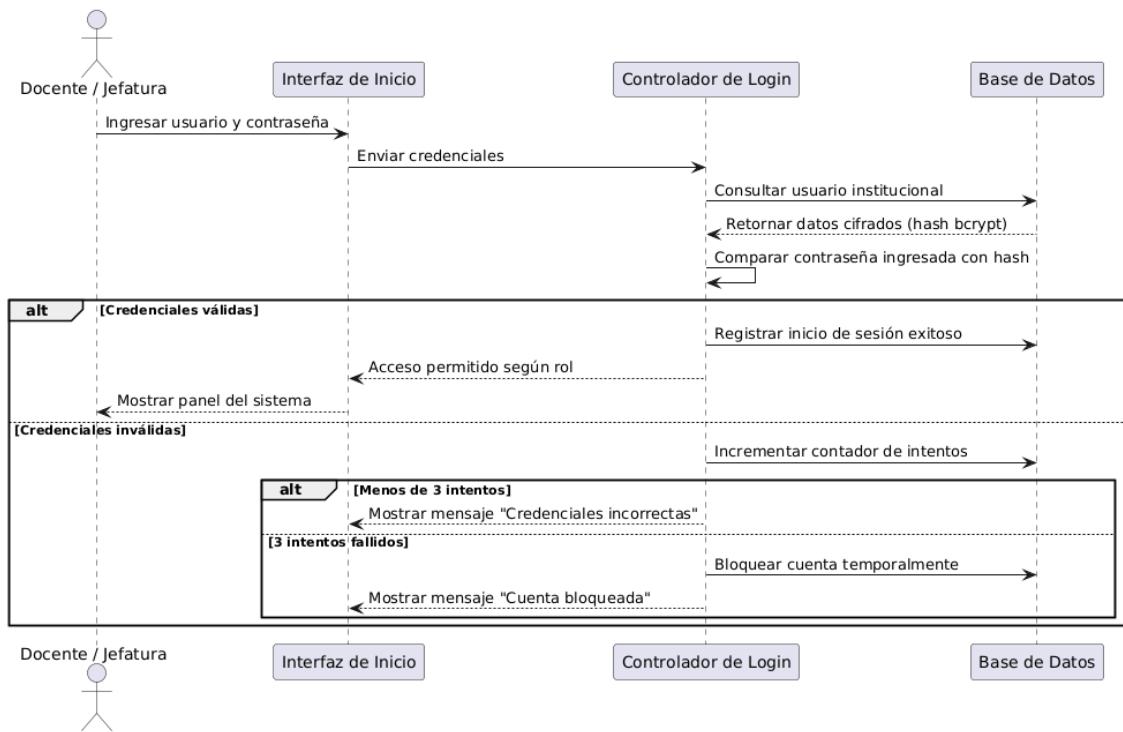
### 1.2.1 Historia de usuario 1

- Diagrama de casos de usos

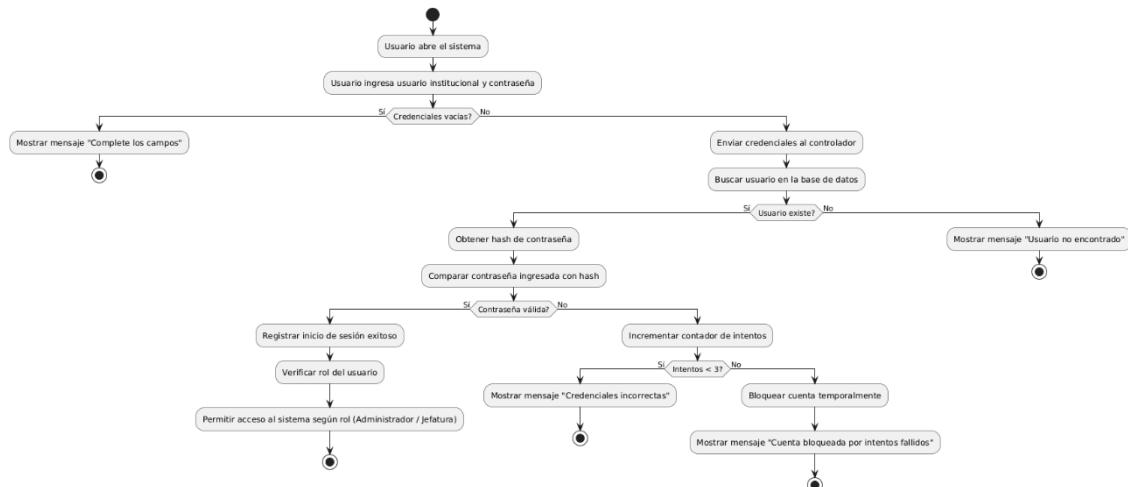
**Diagrama de Caso de Uso - Historia de Usuario 1: Inicio de Sesión Seguro**



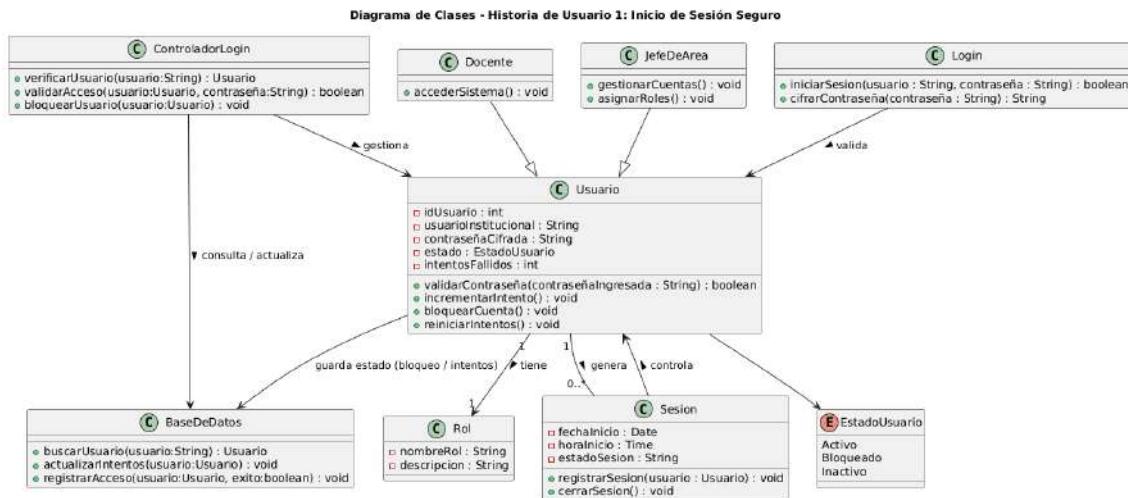
- Diagrama de secuencia



- Diagrama de actividad

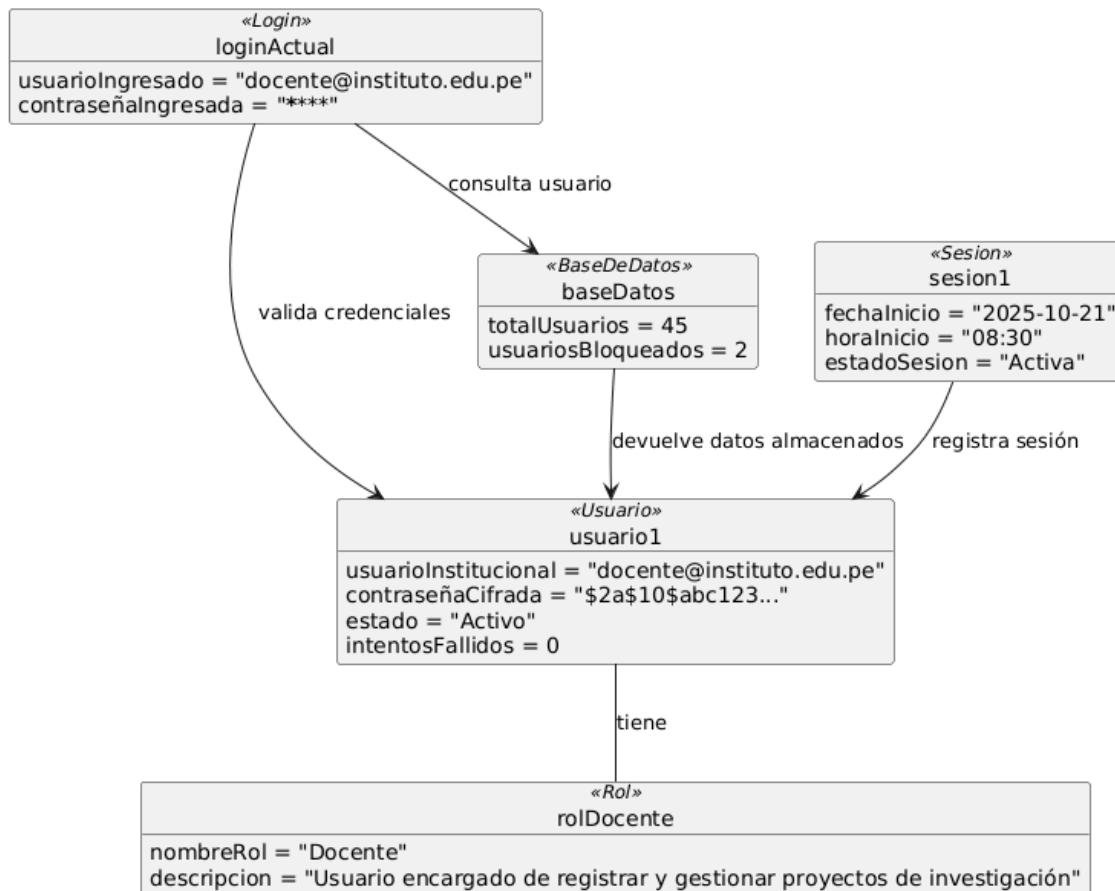


- Diagrama de clases



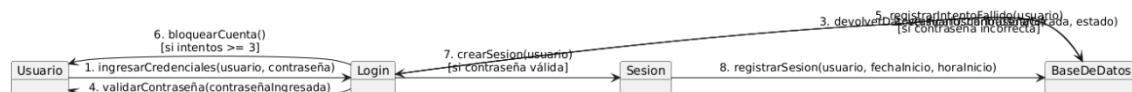
- Diagrama de objetos

Diagrama de Objetos - Historia de Usuario 1: Inicio de Sesión Seguro



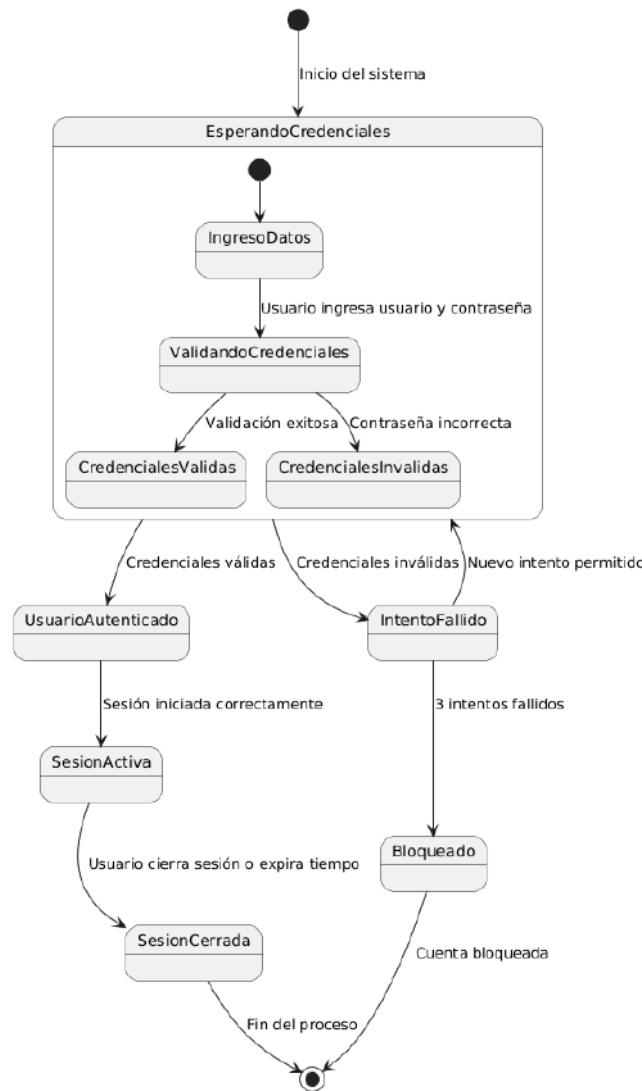
- Diagrama de comunicación

Diagrama de Comunicación - Historia de Usuario 1: Inicio de Sesión Seguro



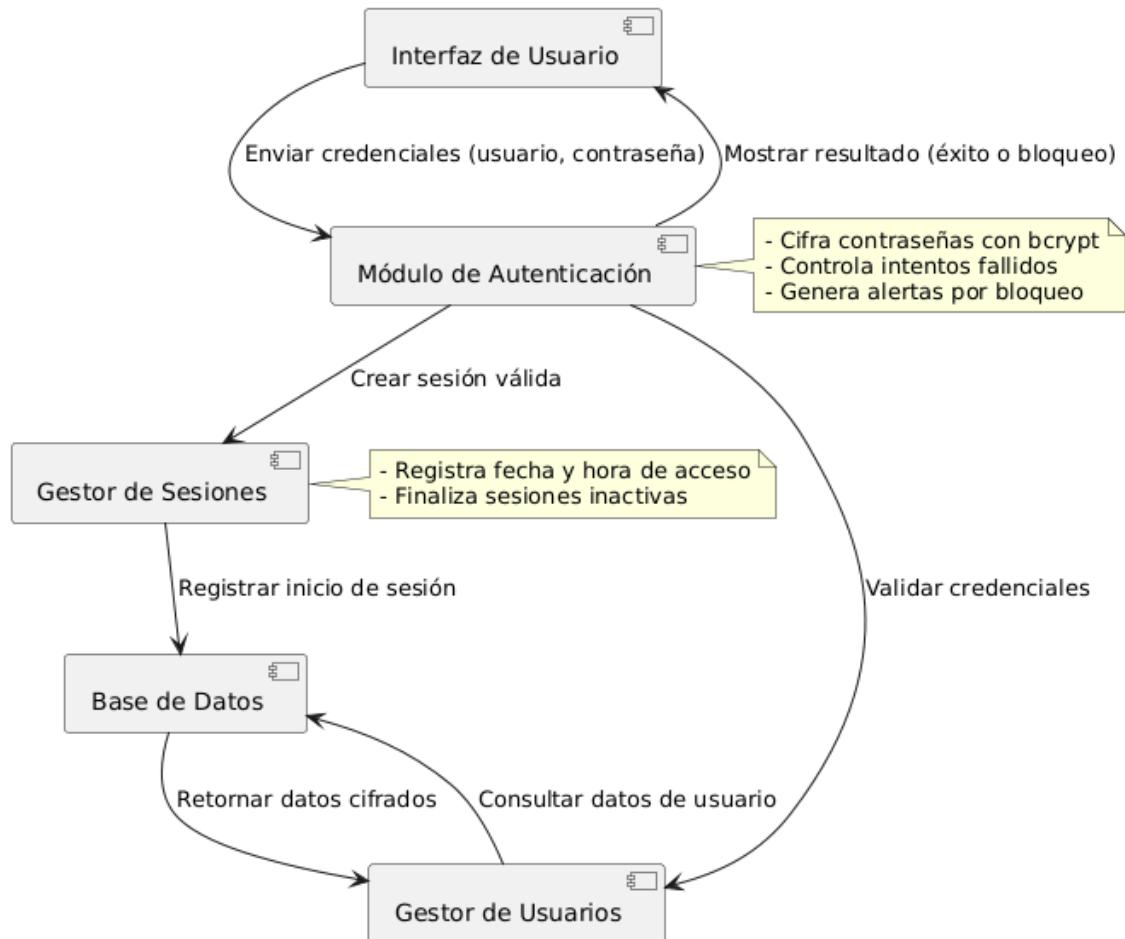
- Diagrama de estados

Diagrama de Estados - Historia de Usuario 1: Inicio de Sesión Seguro



- Diagrama de componentes

**Diagrama de Componentes - Historia de Usuario 1: Inicio de Sesión Seguro**



## Historia de usuario 2

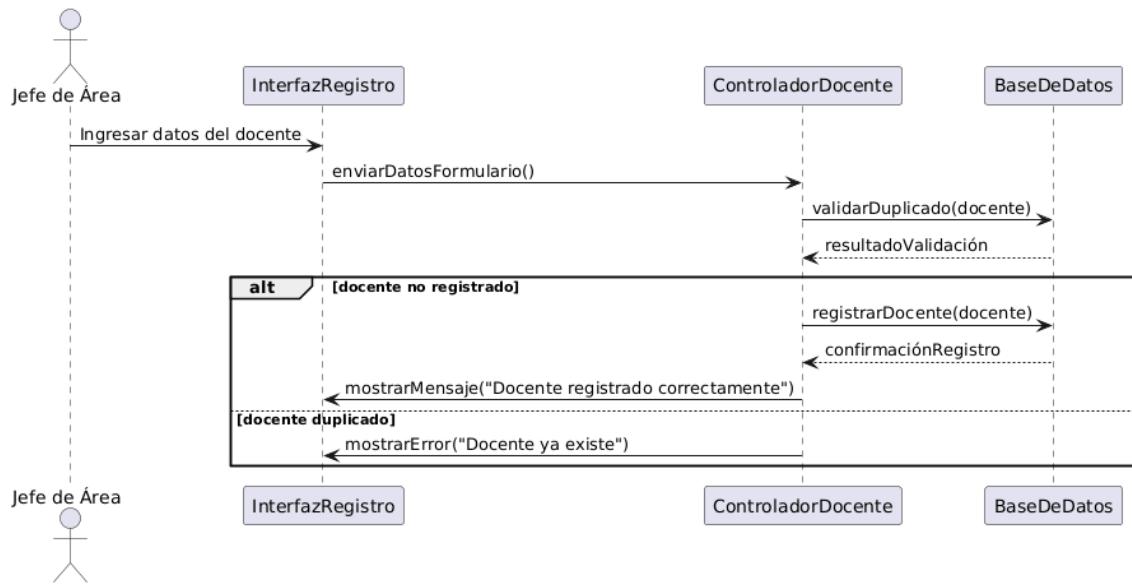
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Registro de Docentes Investigadores**



- Diagrama de secuencia

**Diagrama de Secuencia - Registro de Docentes Investigadores**

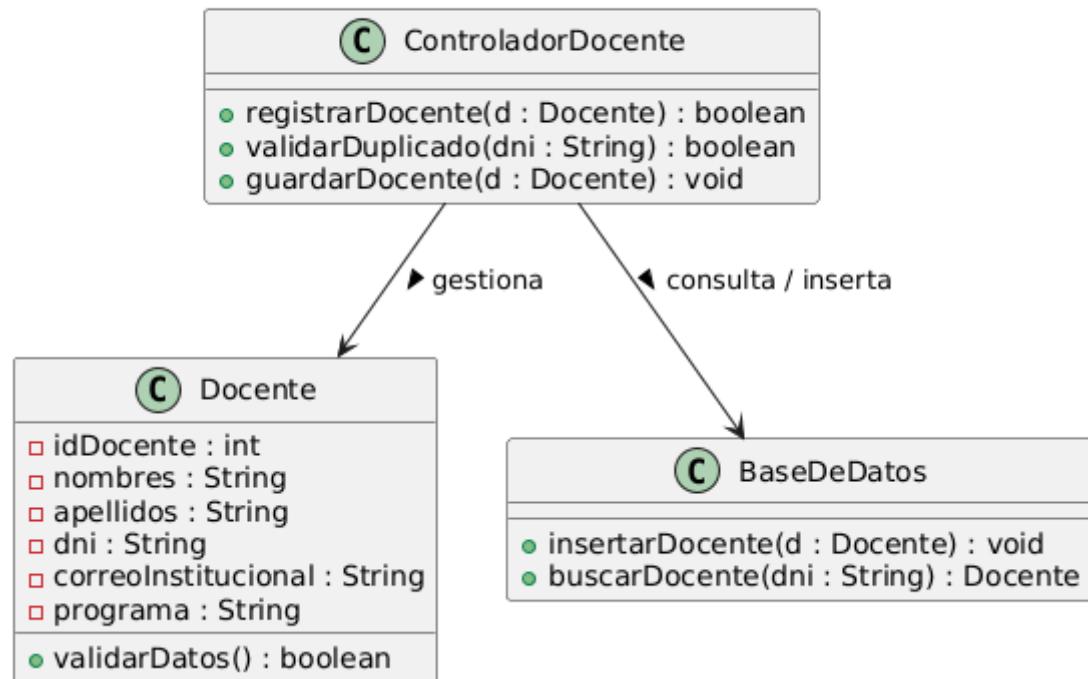


- Diagrama de actividad



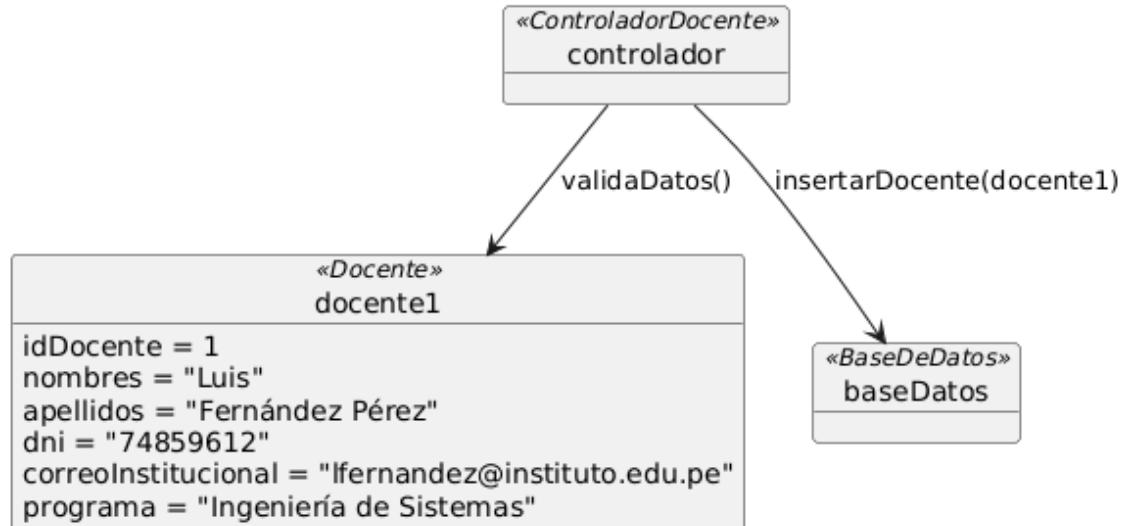
- Diagrama de clases

**Diagrama de Clases - Registro de Docentes Investigadores**



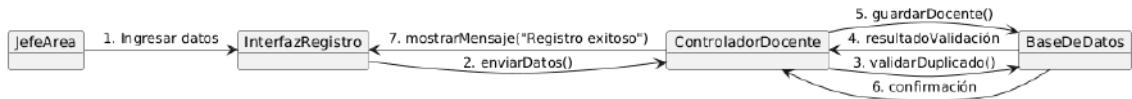
- Diagrama de objetos

**Diagrama de Objetos - Registro de Docentes Investigadores**



- Diagrama de comunicación

**Diagrama de Comunicación - Registro de Docentes Investigadores**



- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Registro de Docentes Investigadores**

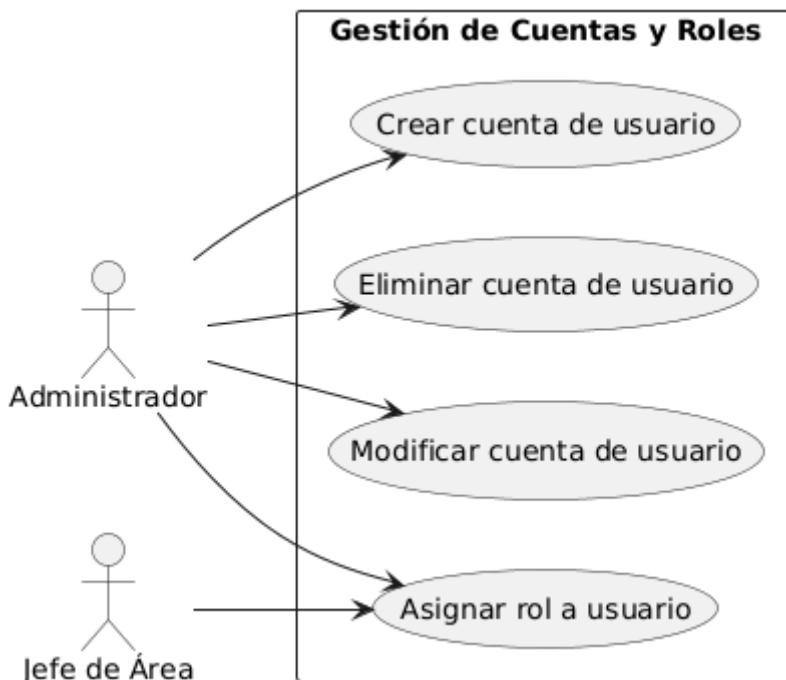


- Diagrama de componentes

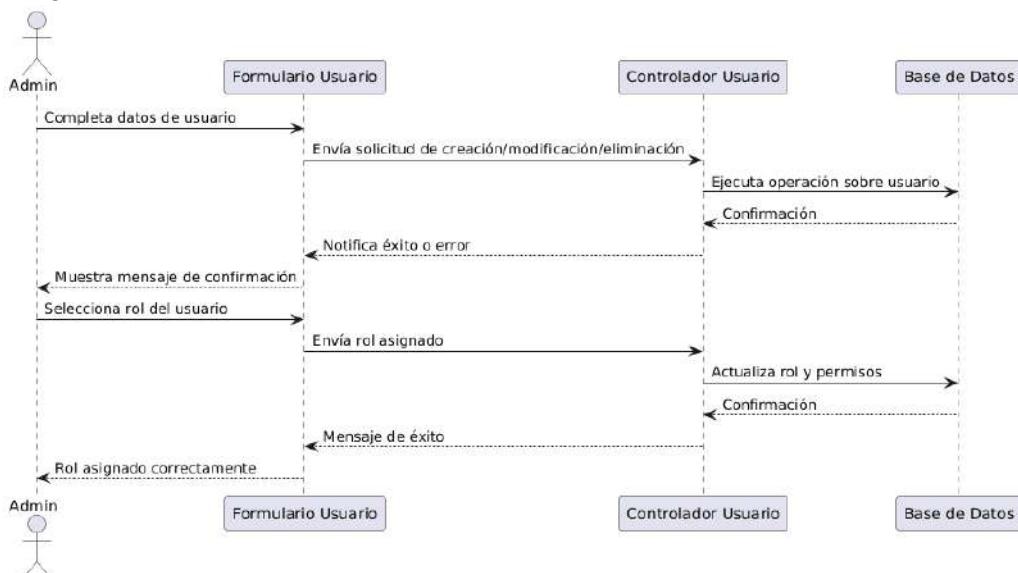


### História de usuario 3

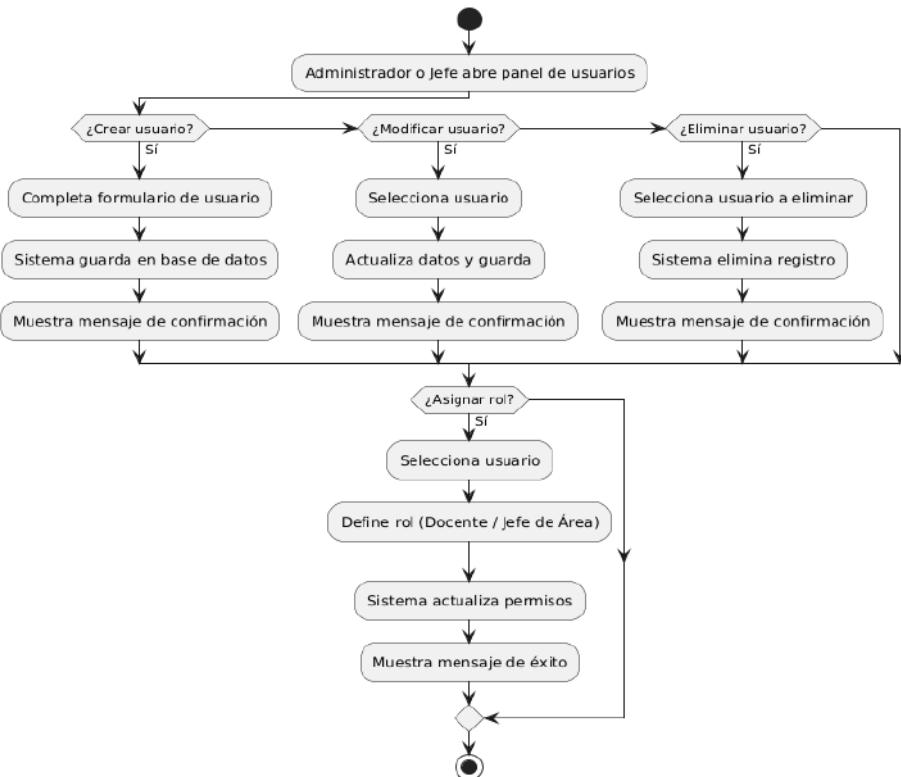
- Diagrama de casos de usos



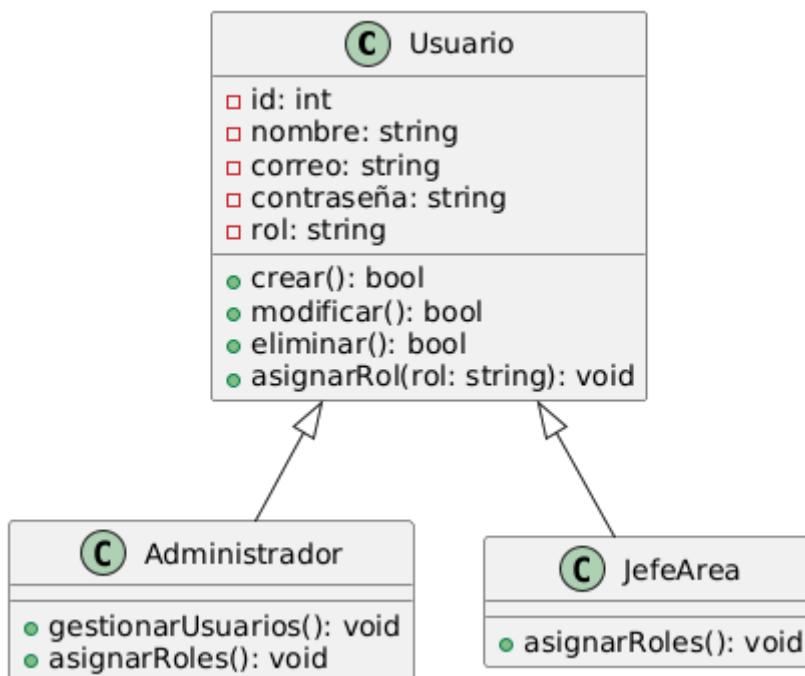
- Diagrama de secuencia



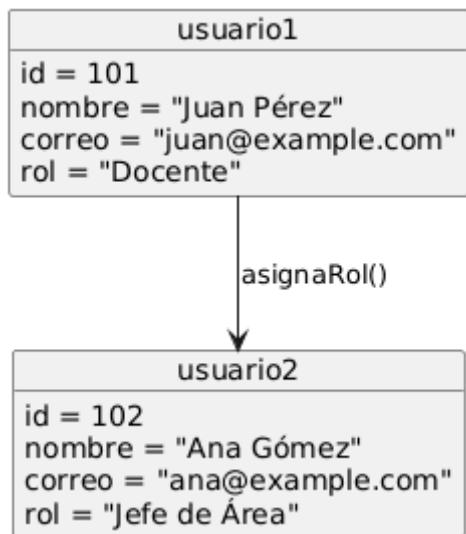
- Diagrama de actividad



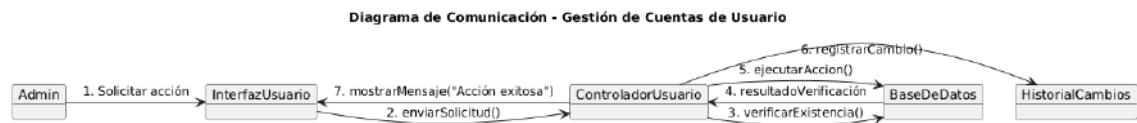
- Diagrama de clases



- Diagrama de objetos

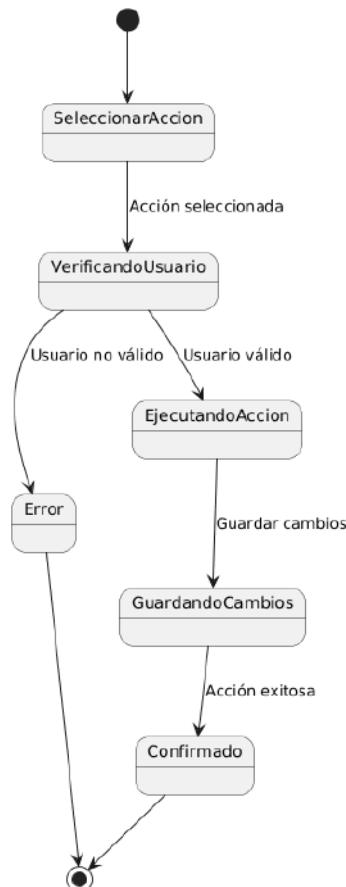


- Diagrama de comunicación



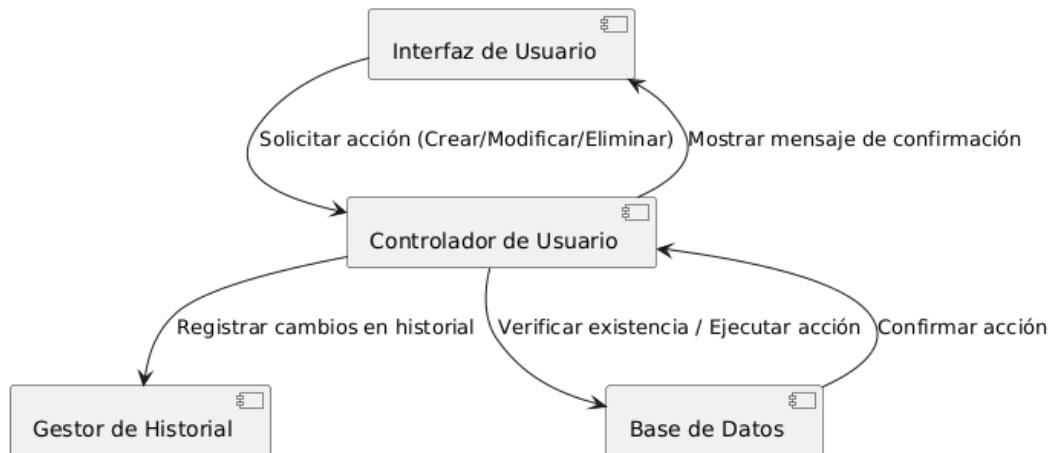
- Diagrama de estados

Diagrama de Estados - Gestión de Cuentas de Usuario



- Diagrama de componentes

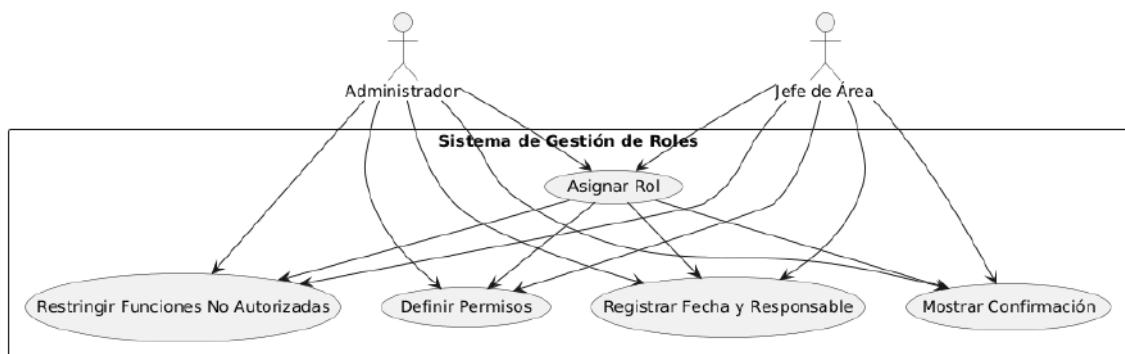
**Diagrama de Componentes - Gestión de Cuentas de Usuario**



#### Historia de usuario 4

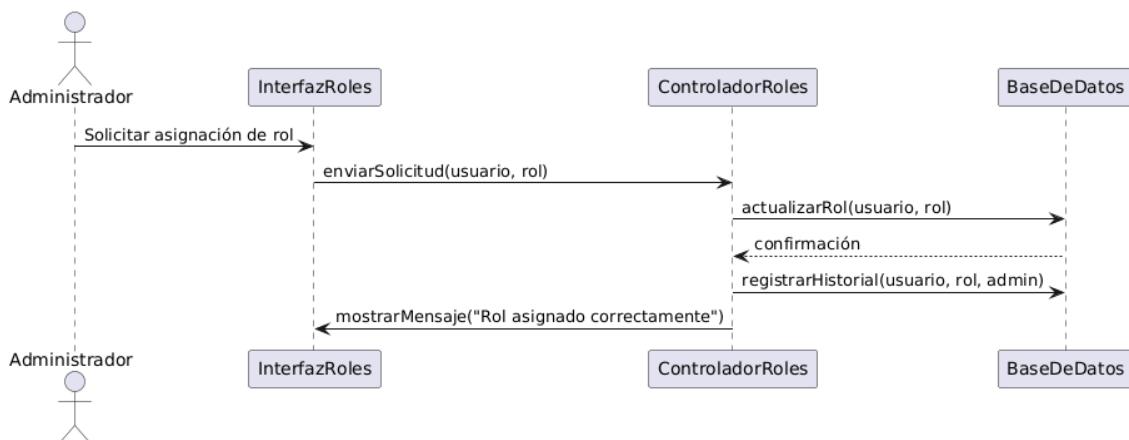
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Asignación de Roles**



- Diagrama de secuencia

**Diagrama de Secuencia - Asignación de Roles**



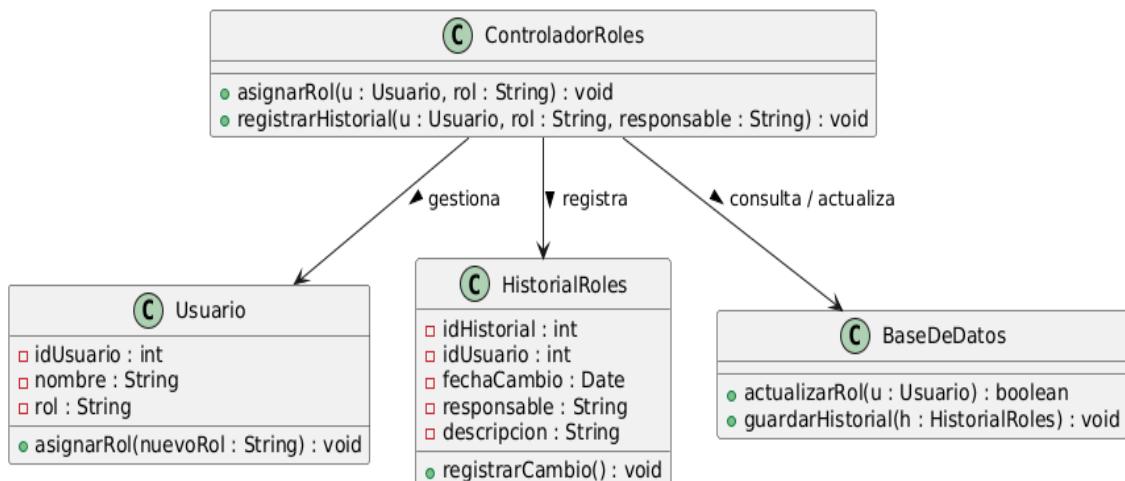
- Diagrama de actividad

## Diagrama de Actividad - Asignación de Roles



- Diagrama de clases

## Diagrama de Clases - Asignación de Roles



- Diagrama de objetos

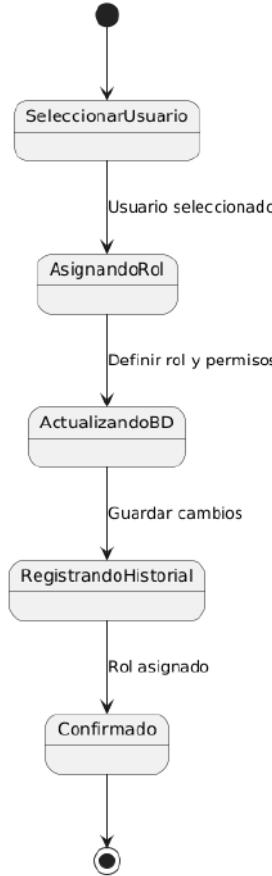


- Diagrama de comunicación



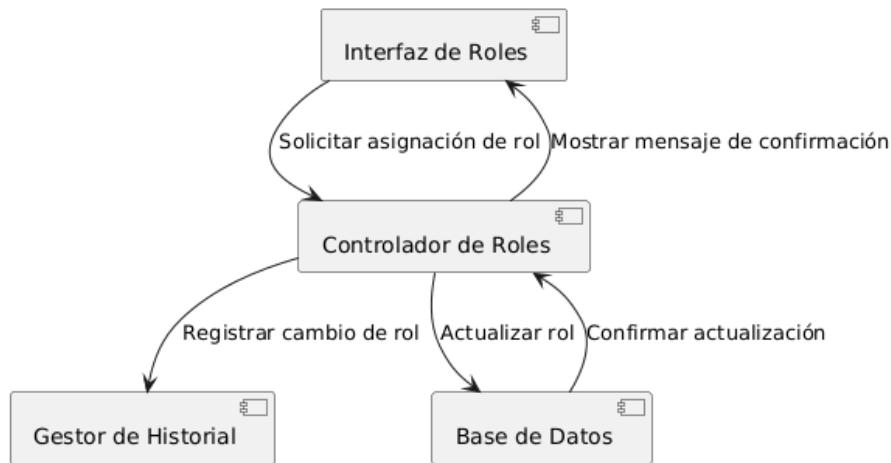
- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Asignación de Roles**



- Diagrama de componentes

**Diagrama de Componentes - Asignación de Roles**



**Historia de usuario 5**

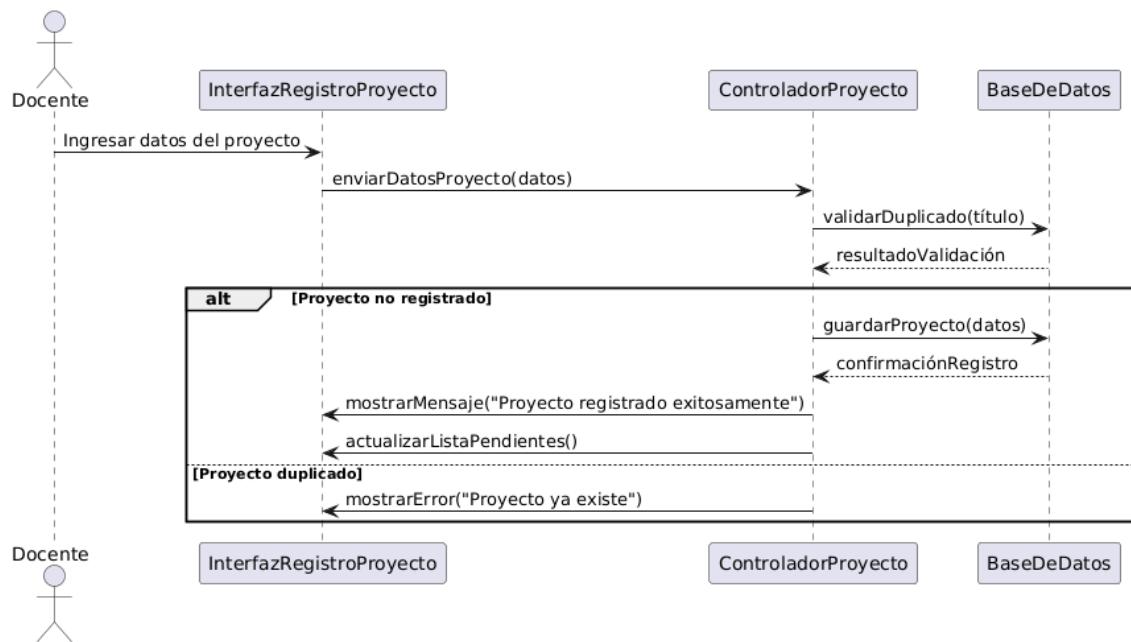
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Registro de Proyectos de Investigación**

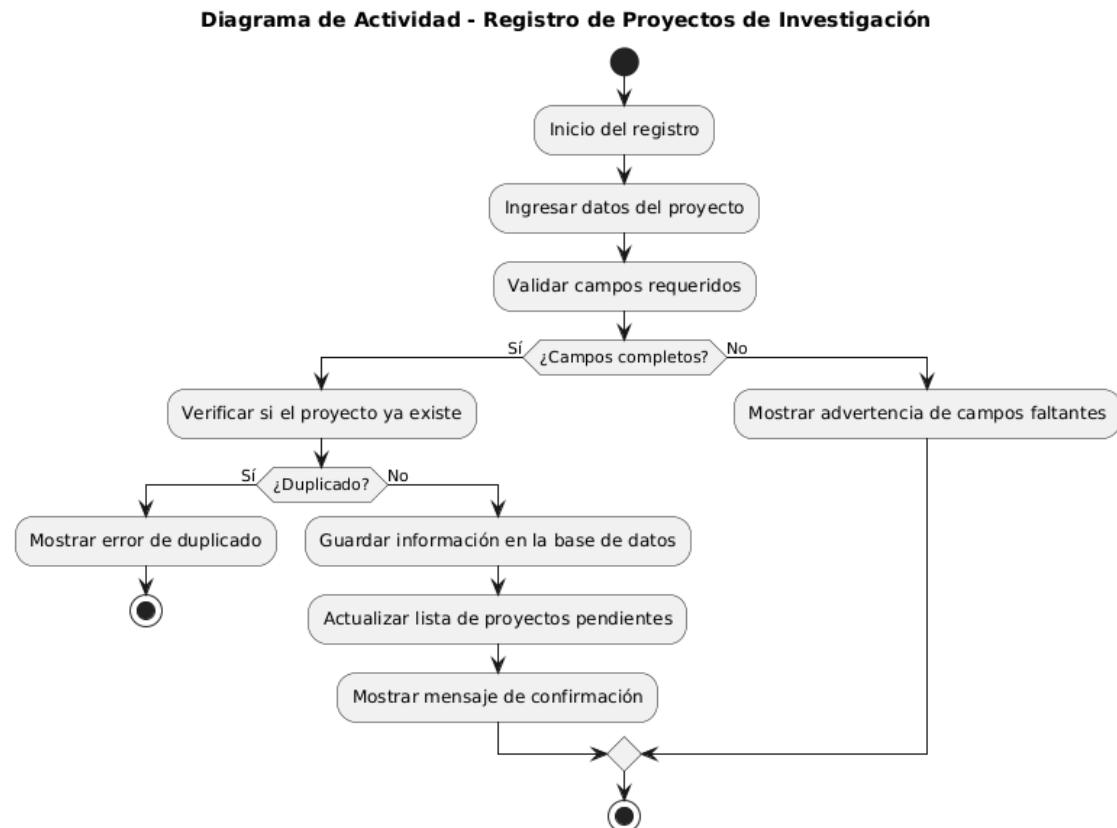


- Diagrama de secuencia

Diagrama de Secuencia - Registro de Proyectos de Investigación

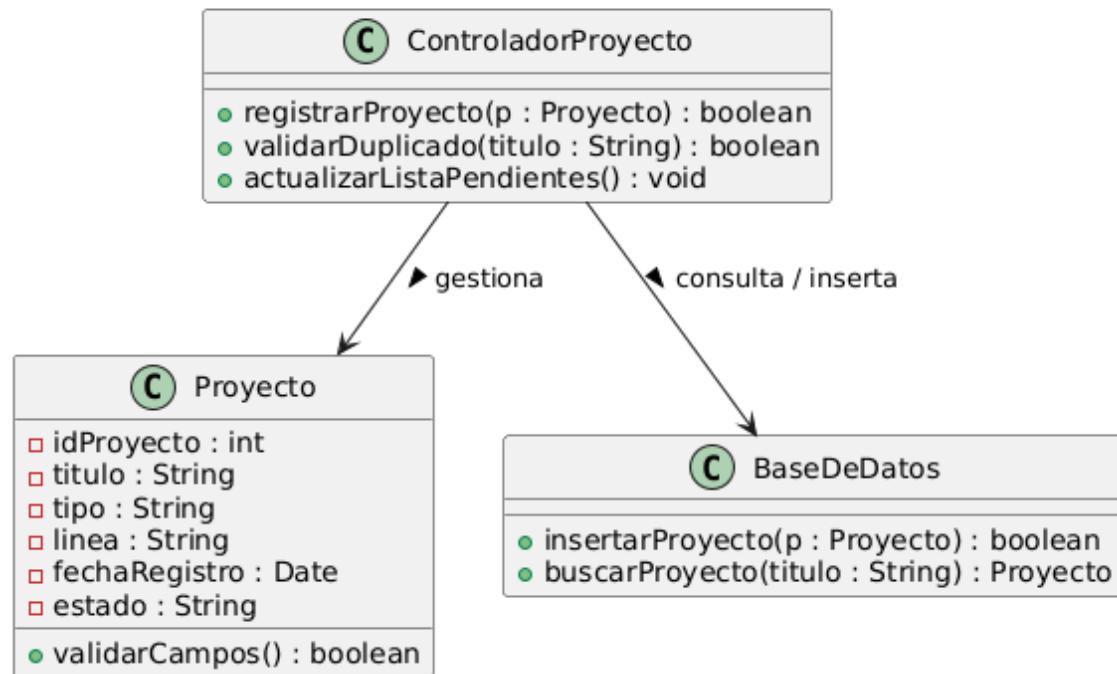


- Diagrama de actividad



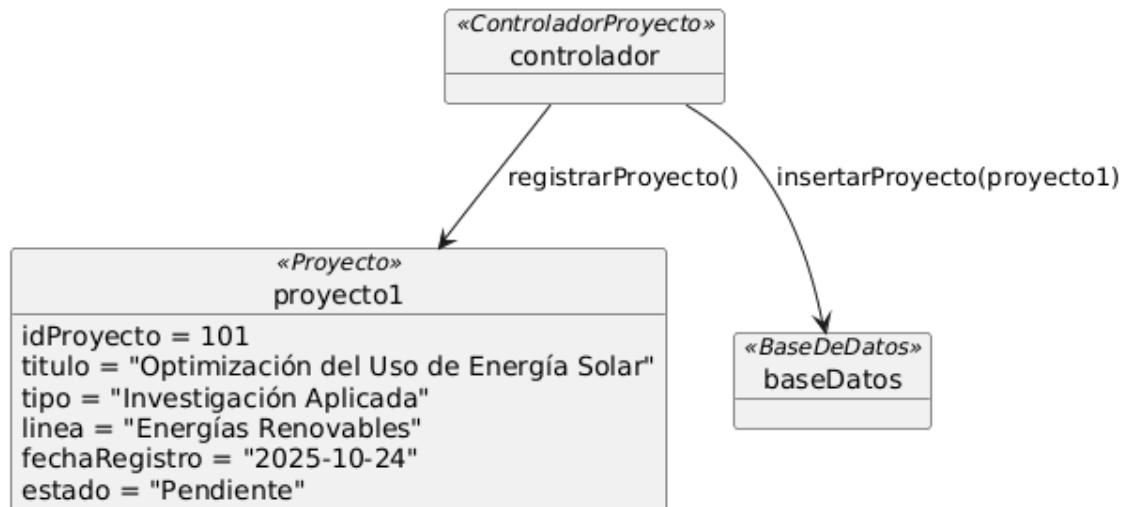
- Diagrama de clases

**Diagrama de Clases - Registro de Proyectos de Investigación**



- Diagrama de objetos

### Diagrama de Objetos - Registro de Proyectos de Investigación

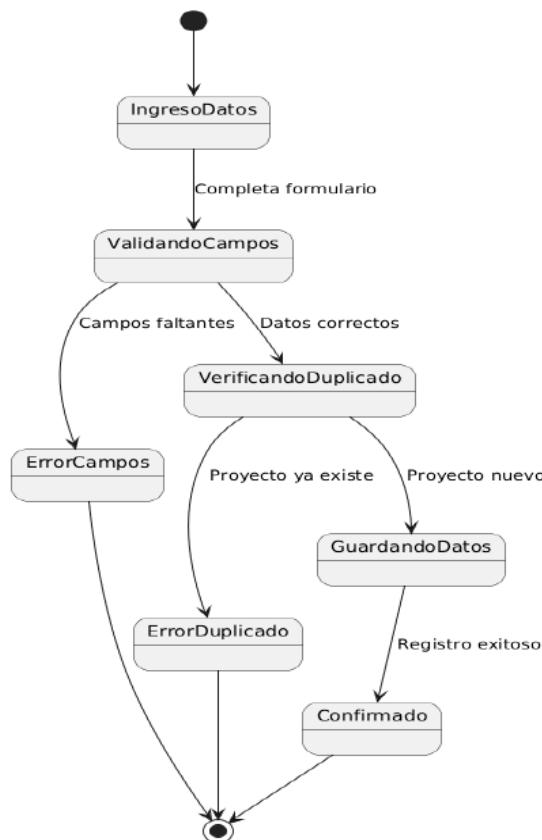


- Diagrama de comunicación



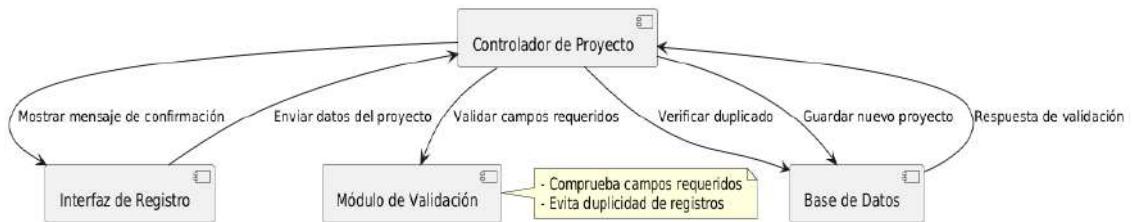
- Diagrama de estados

### Diagrama de Estados - Registro de Proyectos de Investigación



- Diagrama de componentes

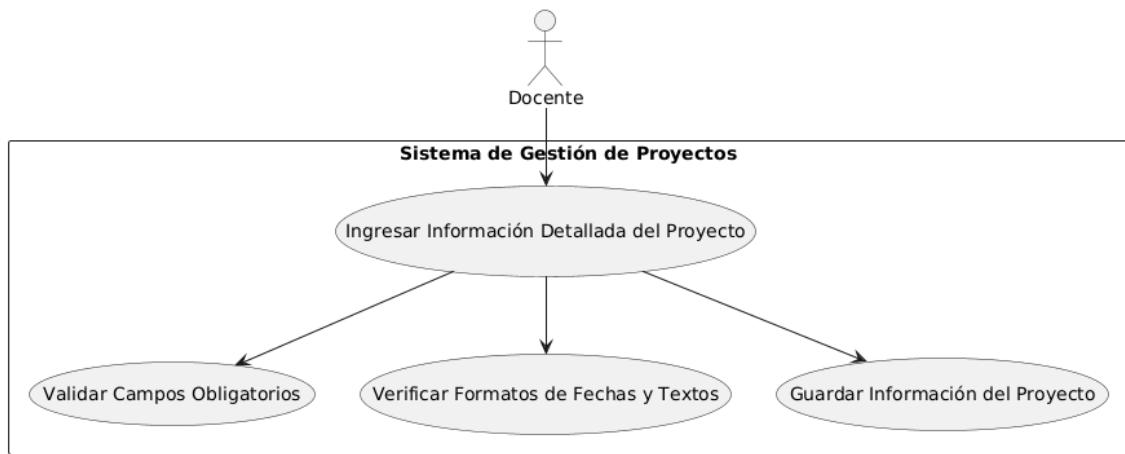
Diagrama de Componentes - Registro de Proyectos de Investigación



## Historia de usuario 6

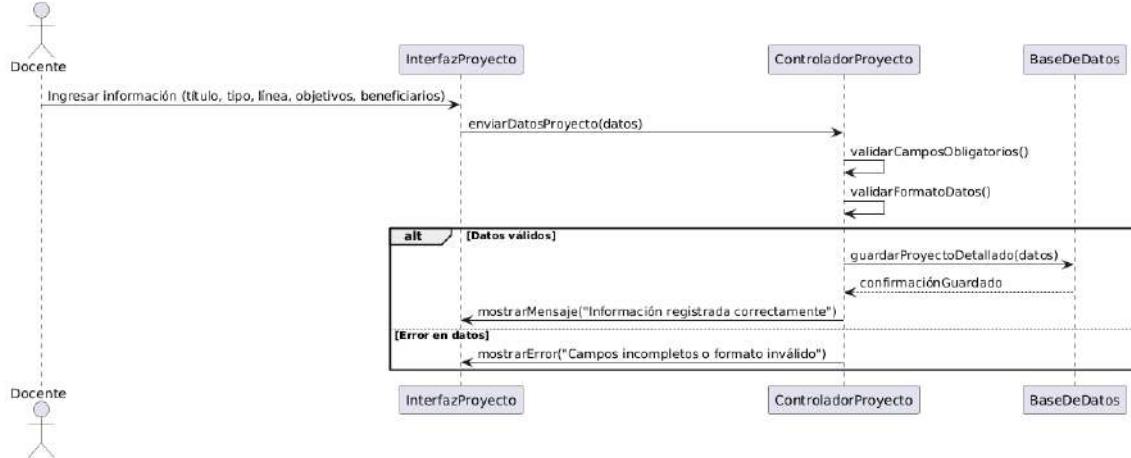
- Diagrama de casos de usos

Diagrama de Casos de Uso - Ingreso de Información Detallada del Proyecto



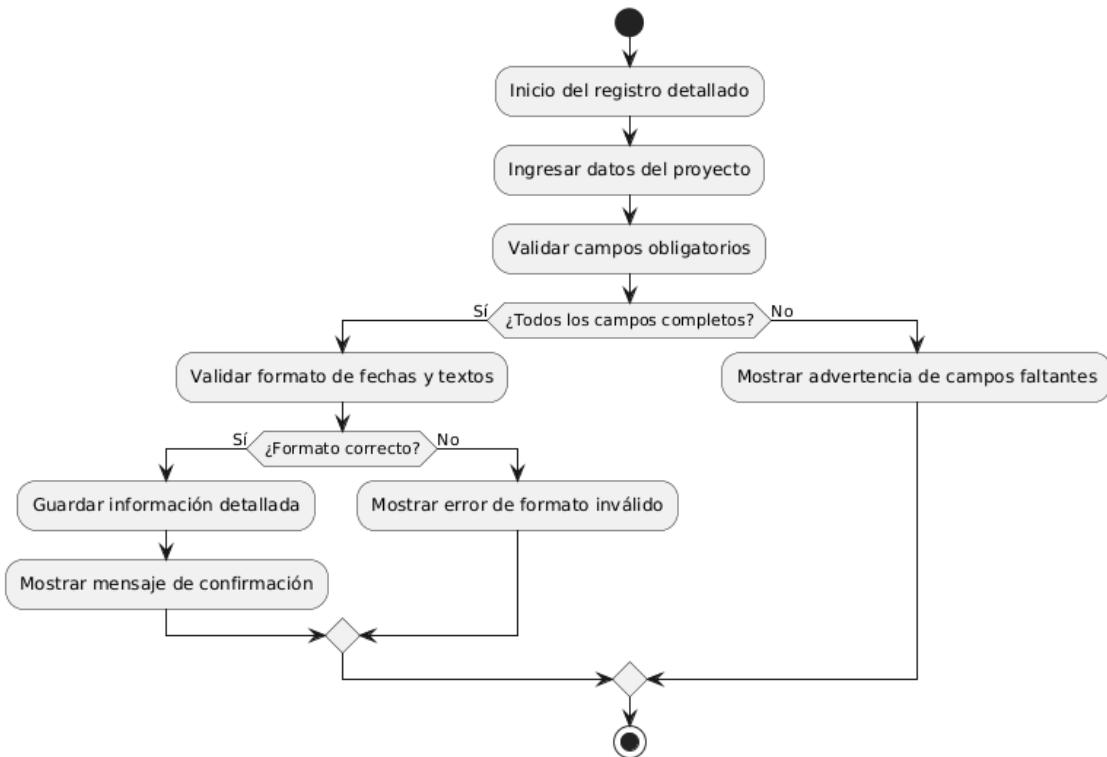
- Diagrama de secuencia

Diagrama de Secuencia - Ingreso de Información Detallada del Proyecto



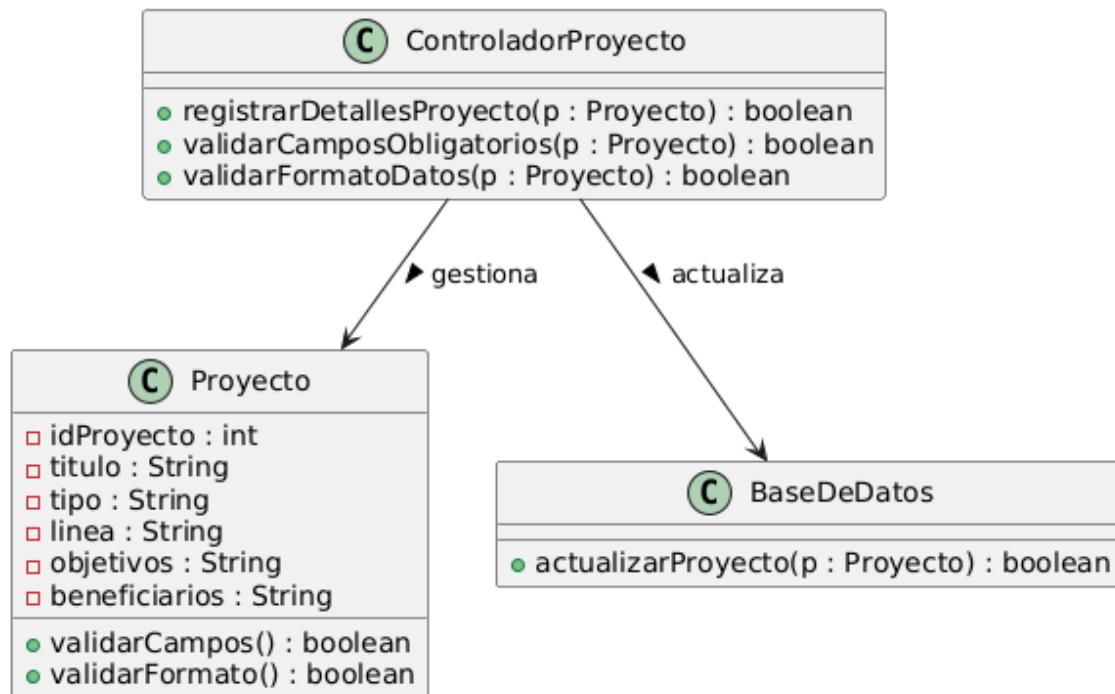
- Diagrama de actividad

**Diagrama de Actividad - Ingreso de Información Detallada del Proyecto**



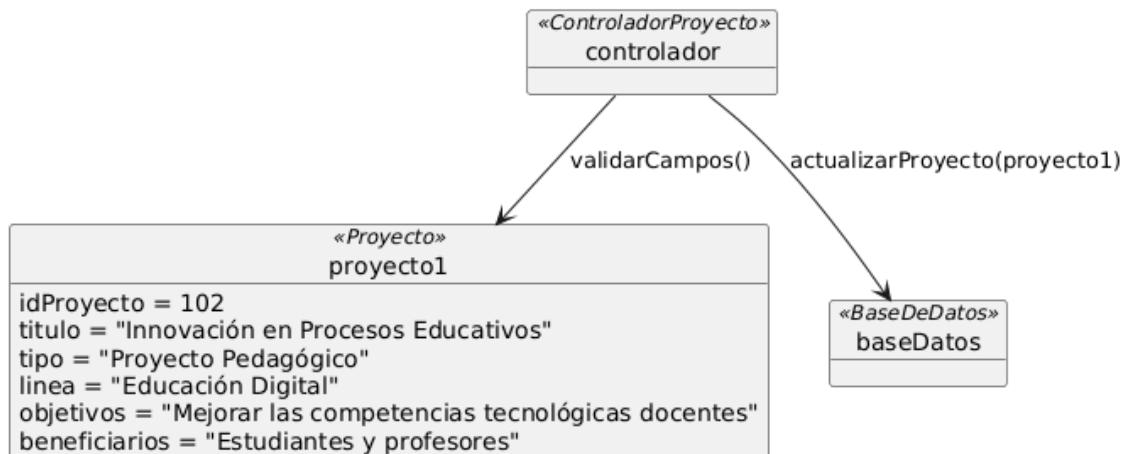
- Diagrama de clases

**Diagrama de Clases - Ingreso de Información Detallada del Proyecto**



- Diagrama de objetos

**Diagrama de Objetos - Ingreso de Información Detallada del Proyecto**



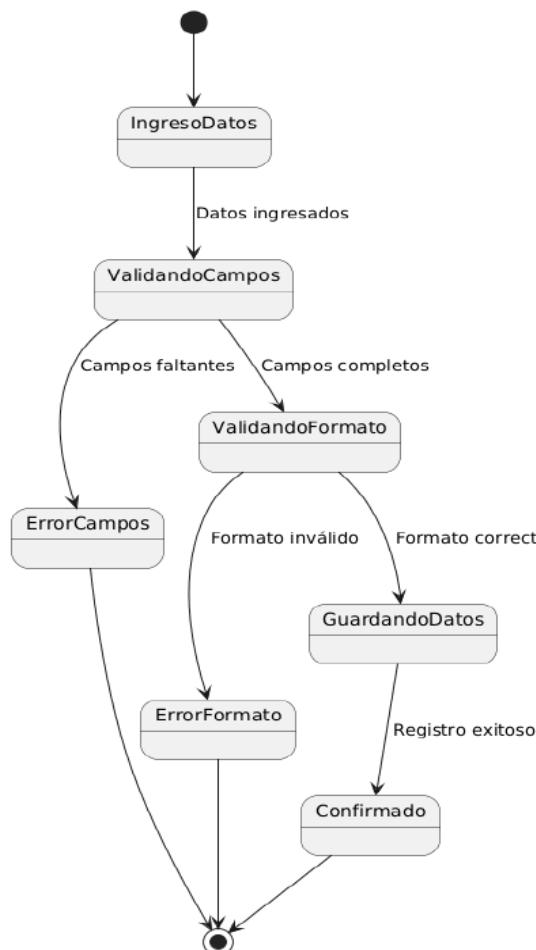
- Diagrama de comunicación

**Diagrama de Comunicación - Ingreso de Información Detallada del Proyecto**



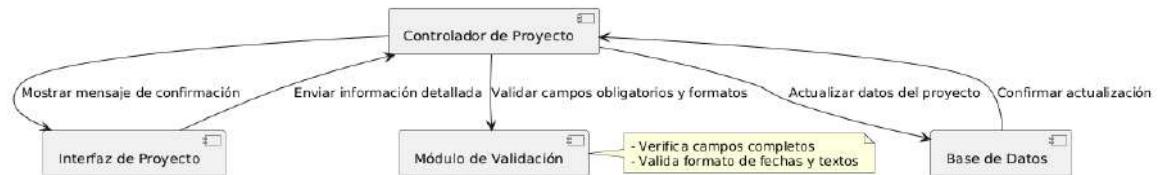
- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Ingreso de Información Detallada del Proyecto**



- Diagrama de componentes

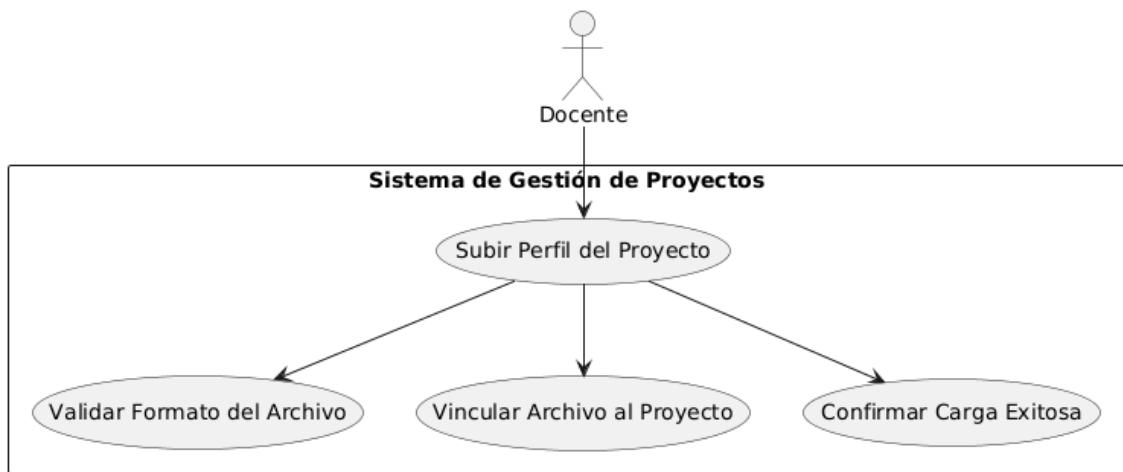
**Diagrama de Componentes - Ingreso de Información Detallada del Proyecto**



## Historia de usuario 7

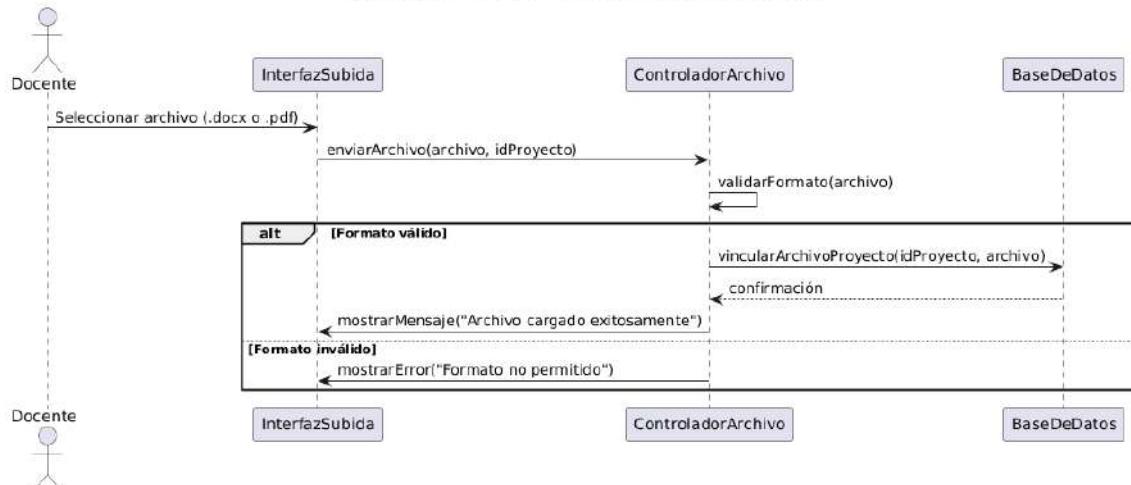
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Subida del Perfil del Proyecto**



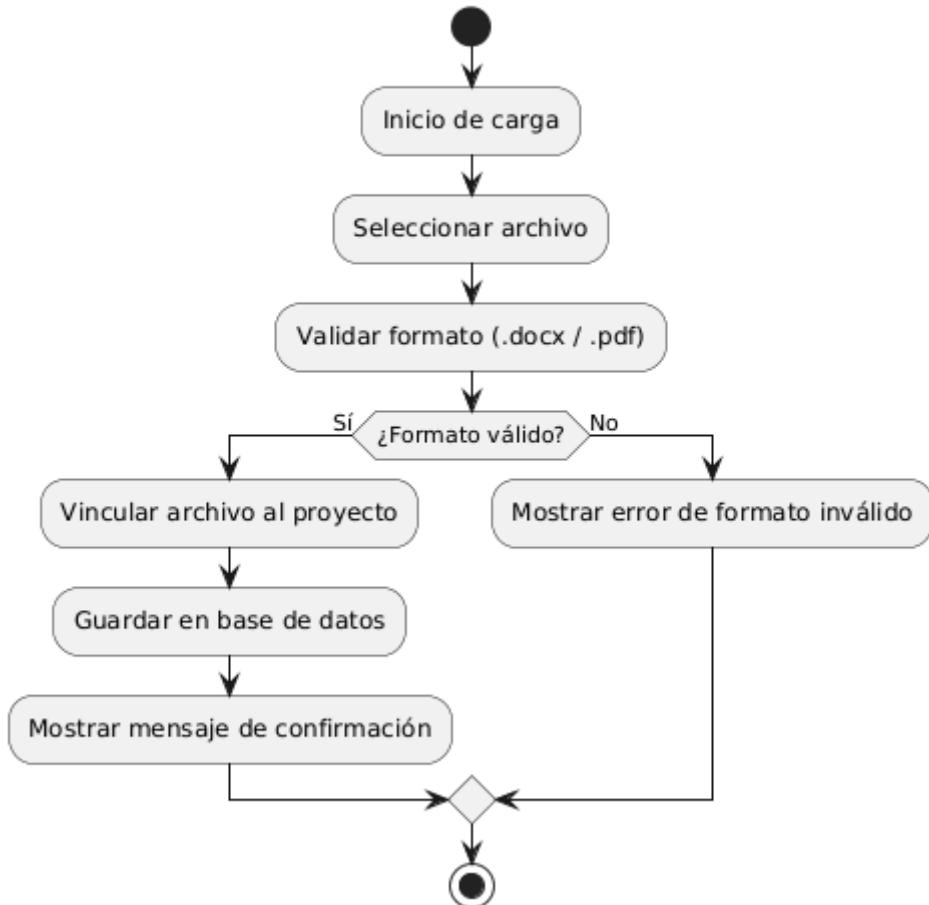
- Diagrama de secuencia

**Diagrama de Secuencia - Subida del Perfil del Proyecto**



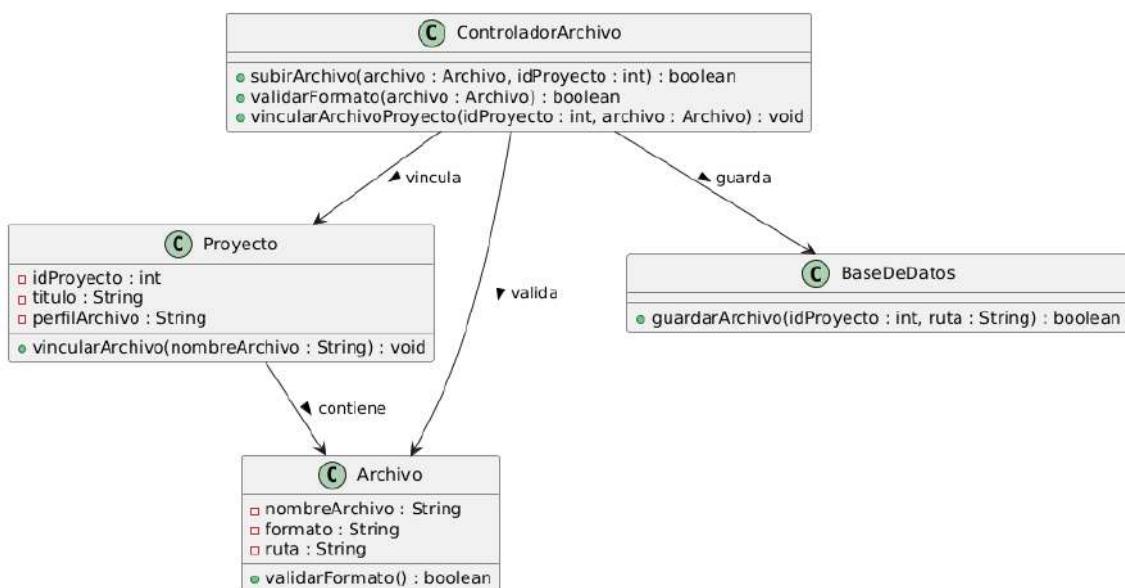
- Diagrama de actividad

**Diagrama de Actividad - Subida del Perfil del Proyecto**

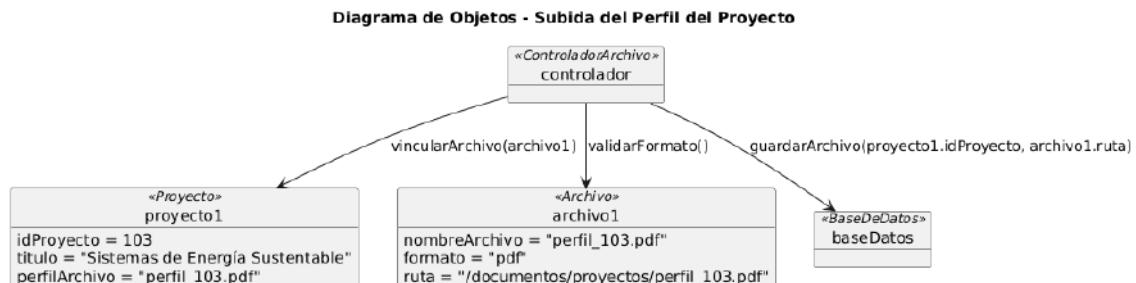


- Diagrama de clases

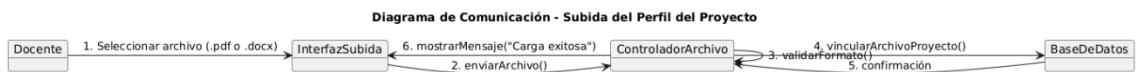
**Diagrama de Clases - Subida del Perfil del Proyecto**



- Diagrama de objetos

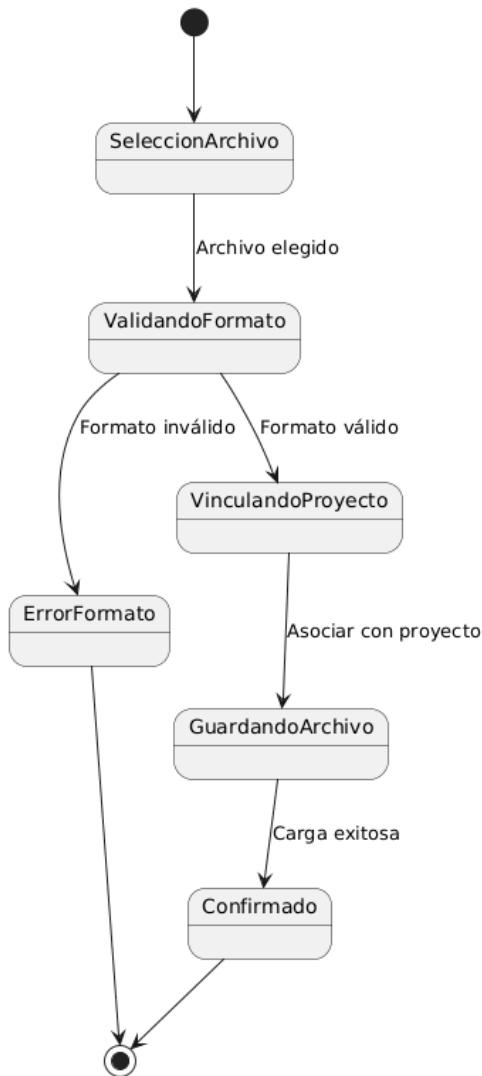


- Diagrama de comunicación

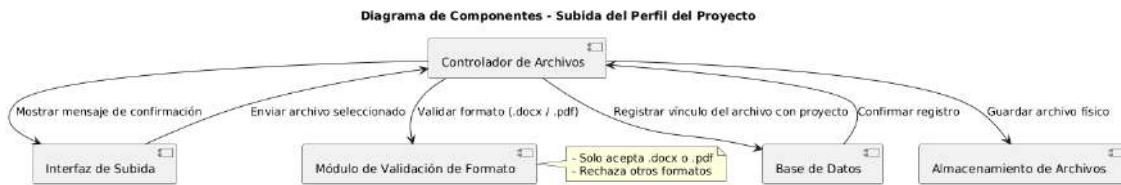


- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Subida del Perfil del Proyecto**

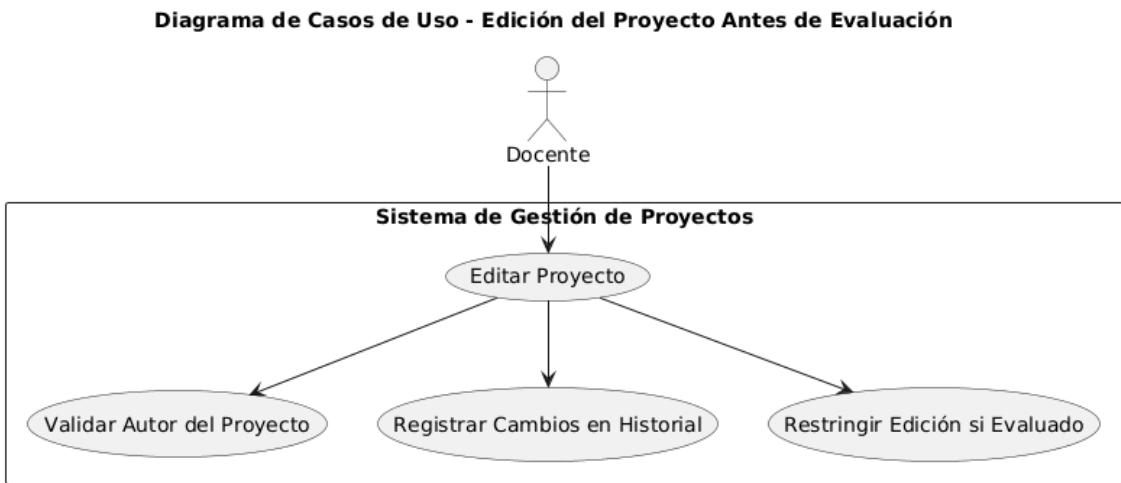


- Diagrama de componentes

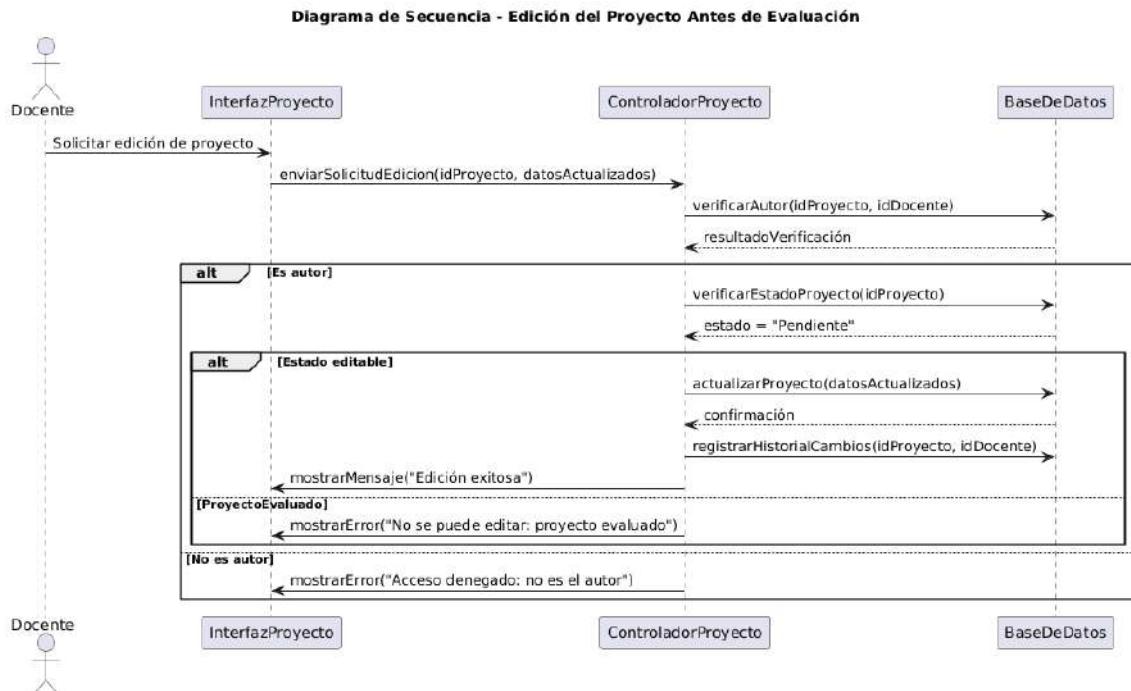


## Histórico de usuario 8

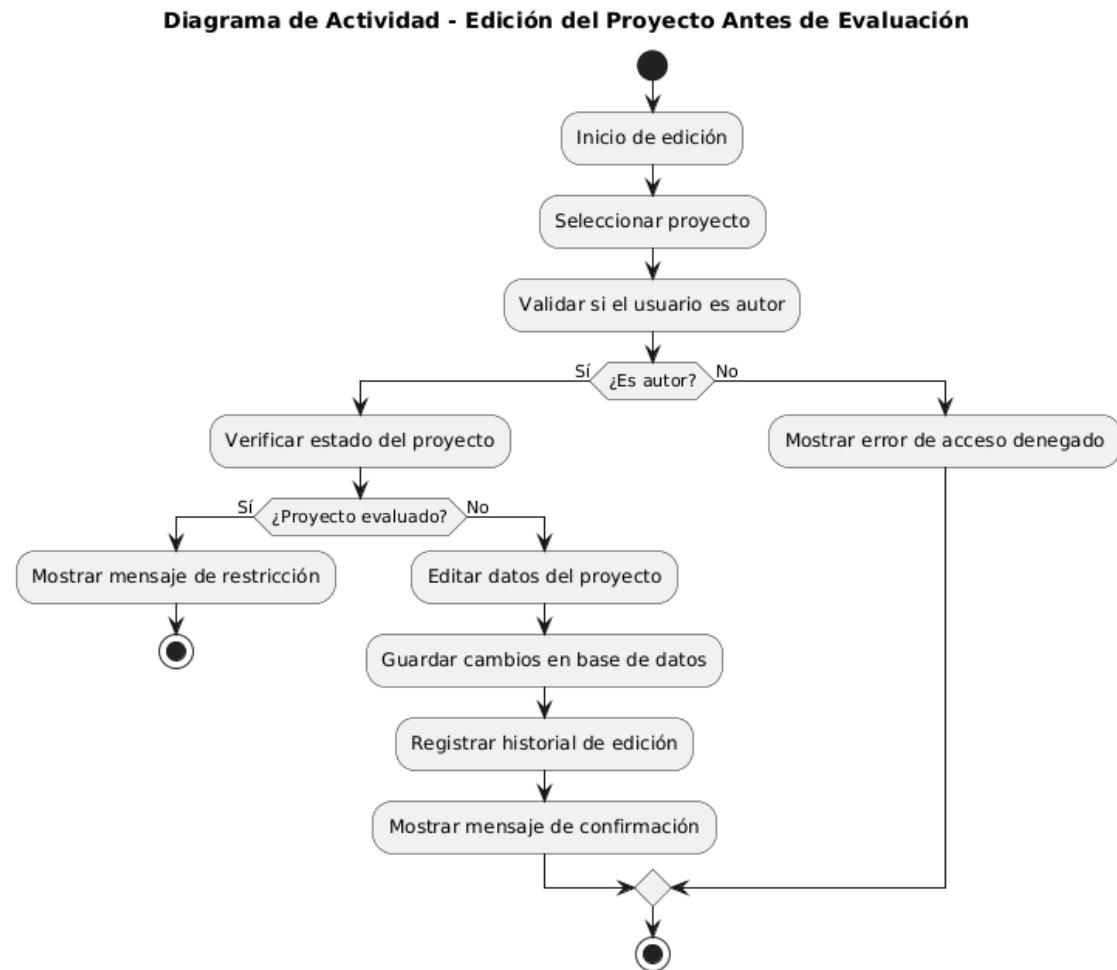
- Diagrama de casos de usos



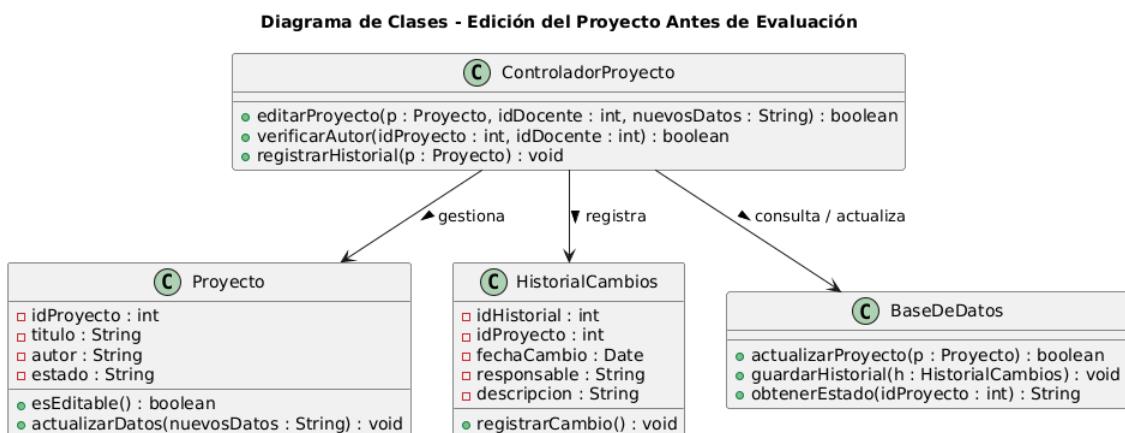
- Diagrama de secuencia



- Diagrama de actividad

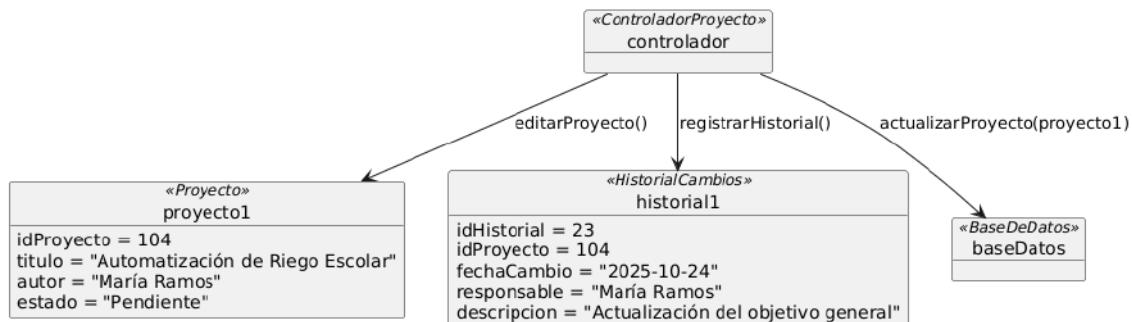


- Diagrama de clases



- Diagrama de objetos

Diagrama de Objetos - Edición del Proyecto Antes de Evaluación



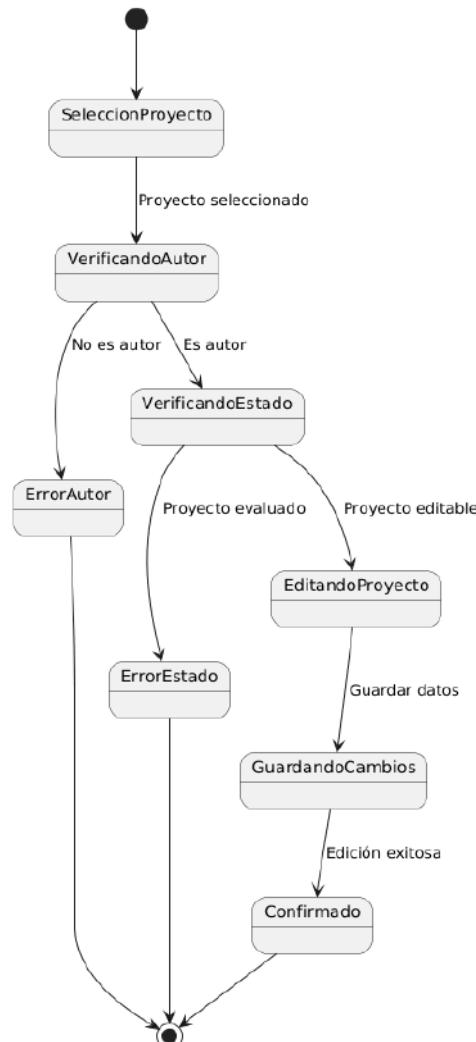
- Diagrama de comunicación

Diagrama de Comunicación - Edición del Proyecto Antes de Evaluación



- Diagrama de estados

Diagrama de Estados - Edición del Proyecto Antes de Evaluación



- Diagrama de componentes

Diagrama de Componentes - Edición del Proyecto Antes de Evaluación



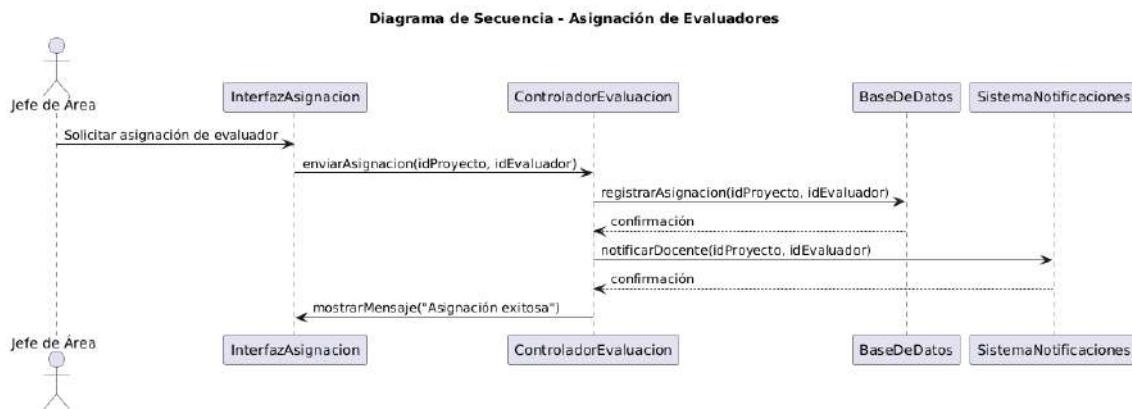
### Historia de usuario 9

- Diagrama de casos de usos

### Diagrama de Casos de Uso - Asignación de Evaluadores



- Diagrama de secuencia

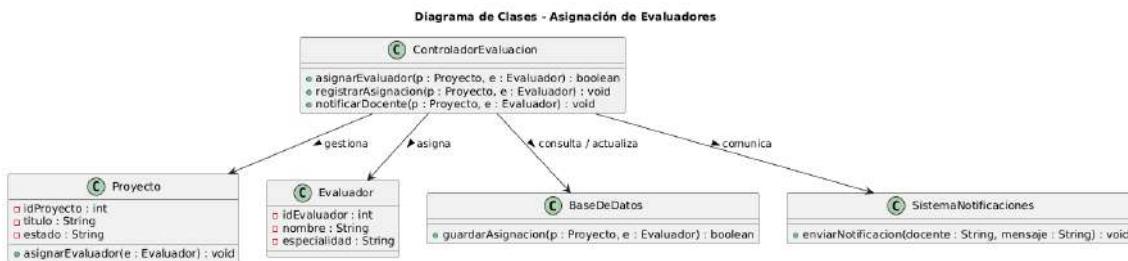


- Diagrama de actividad

## Diagrama de Actividad - Asignación de Evaluadores

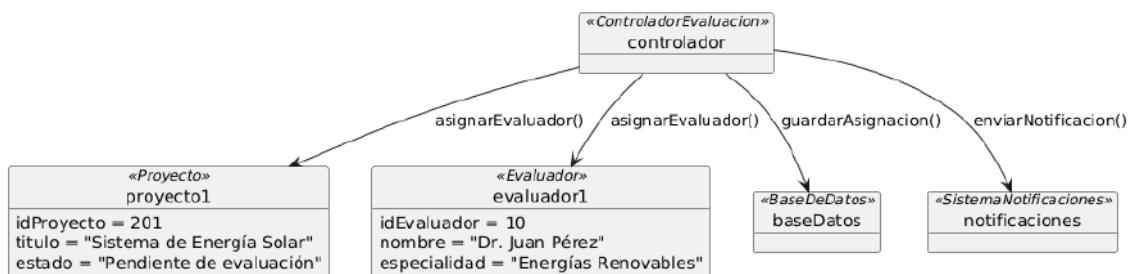


- Diagrama de clases



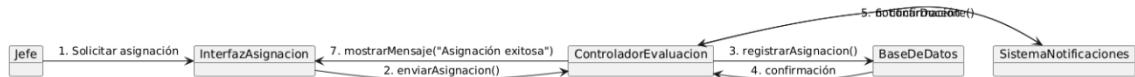
- Diagrama de objetos

Diagrama de Objetos - Asignación de Evaluadores



- Diagrama de comunicación

Diagrama de Comunicación - Asignación de Evaluadores



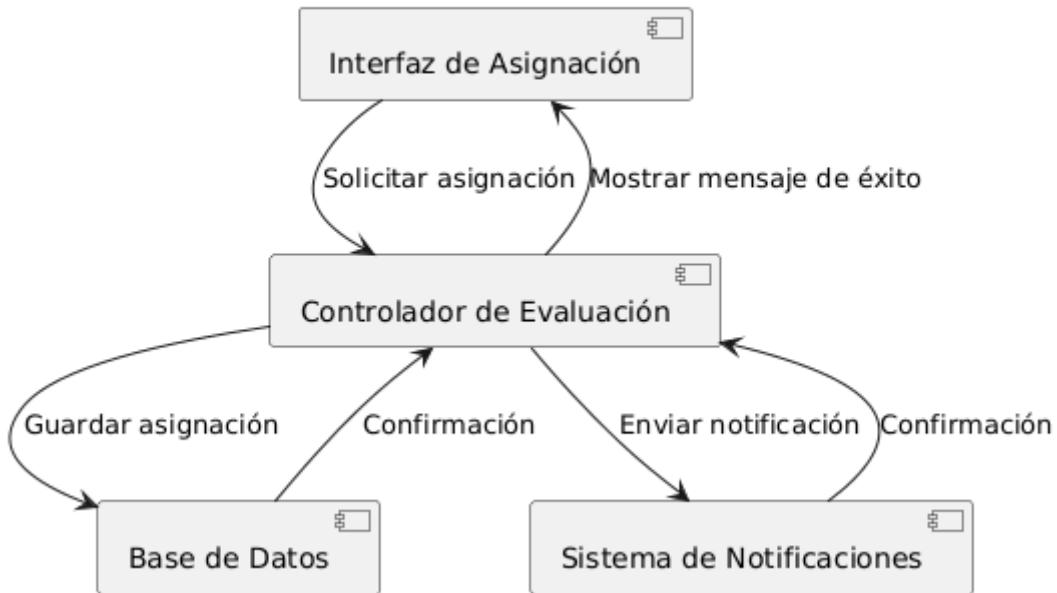
- Diagrama de estados

Diagrama de Estados - Asignación de Evaluadores



- Diagrama de componentes

**Diagrama de Componentes - Asignación de Evaluadores**



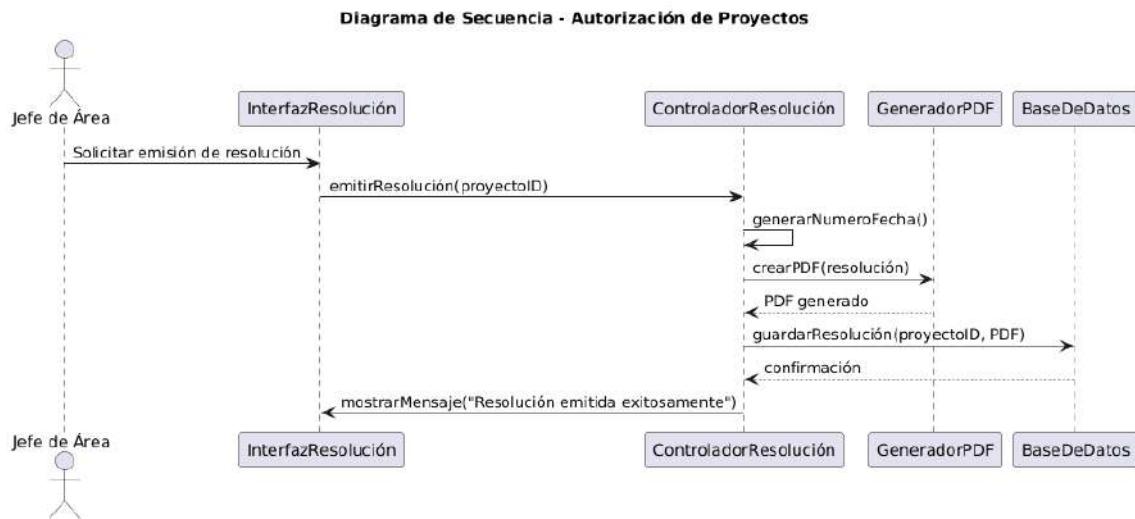
Historia de usuario 10

- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Autorización de Proyectos**

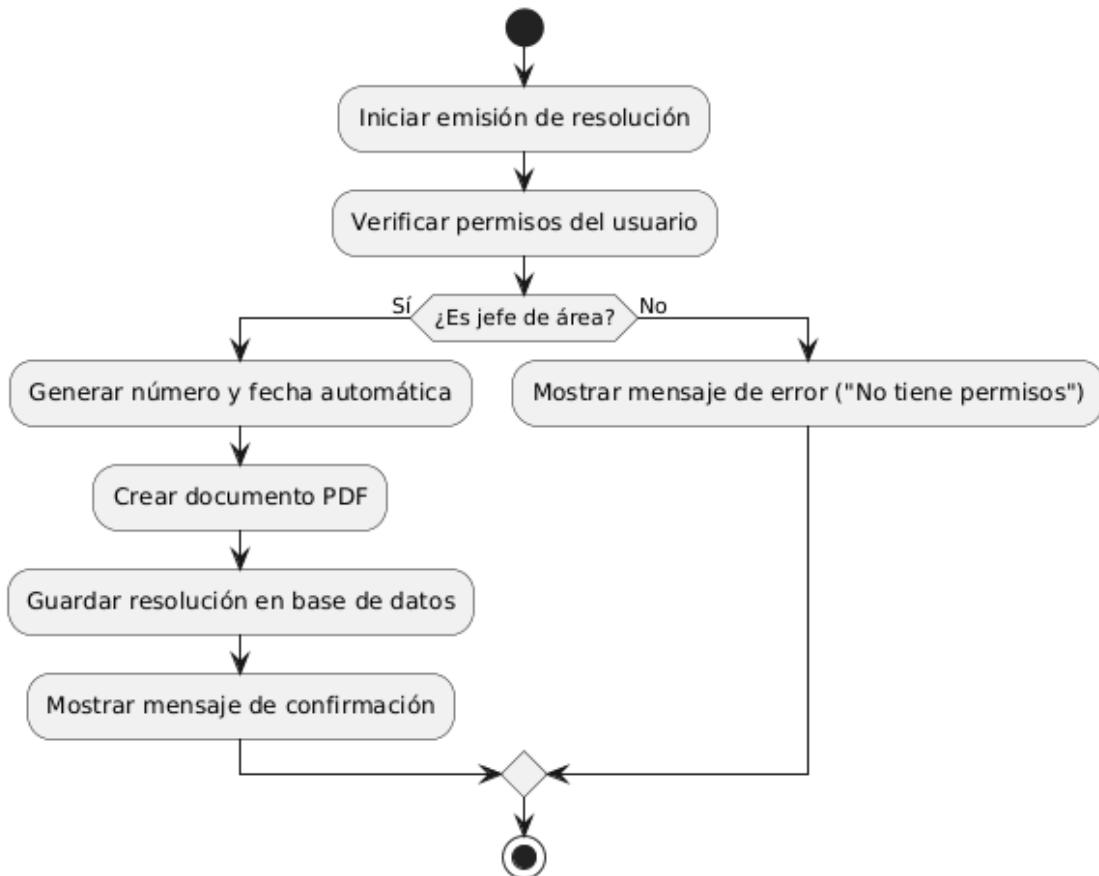


- Diagrama de secuencia

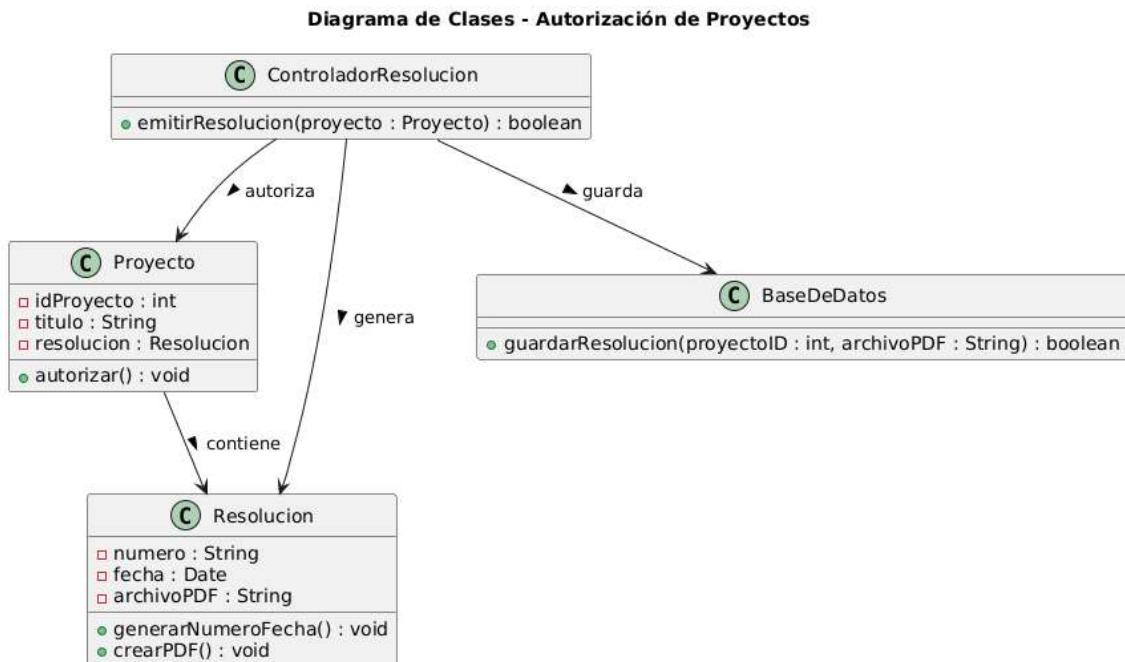


- Diagrama de actividad

**Diagrama de Actividad - Autorización de Proyectos**



- Diagrama de clases



- Diagrama de objetos

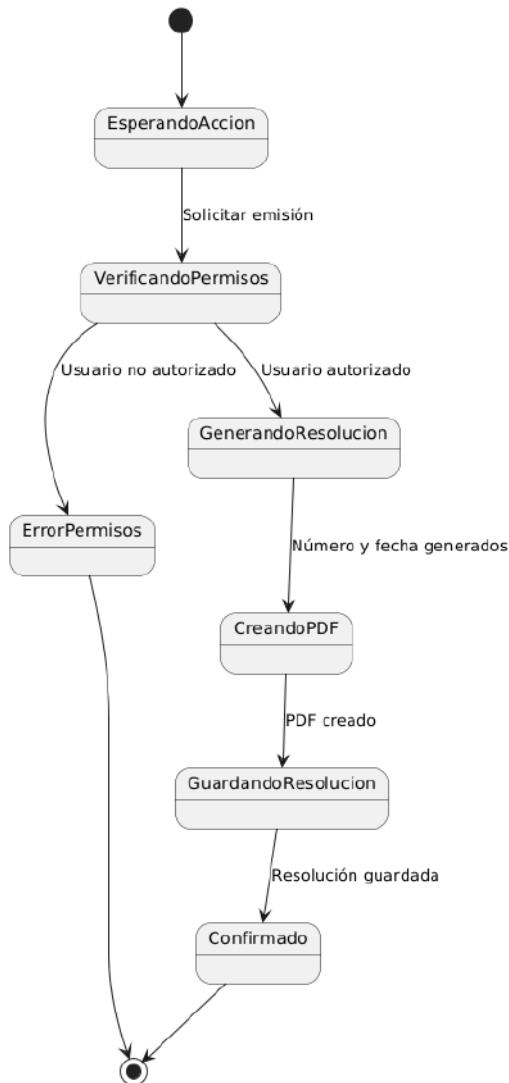


- Diagrama de comunicación



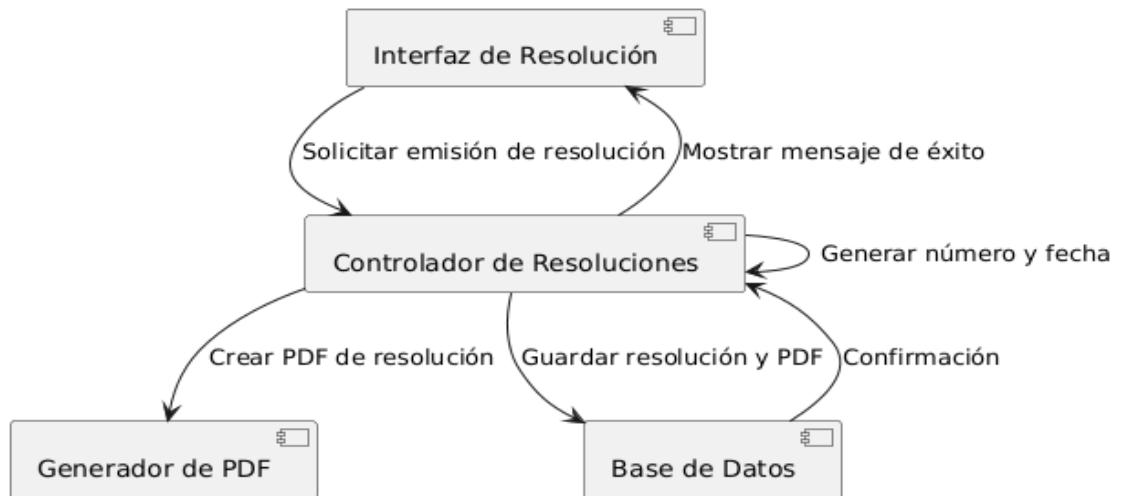
- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Autorización de Proyectos**



- Diagrama de componentes

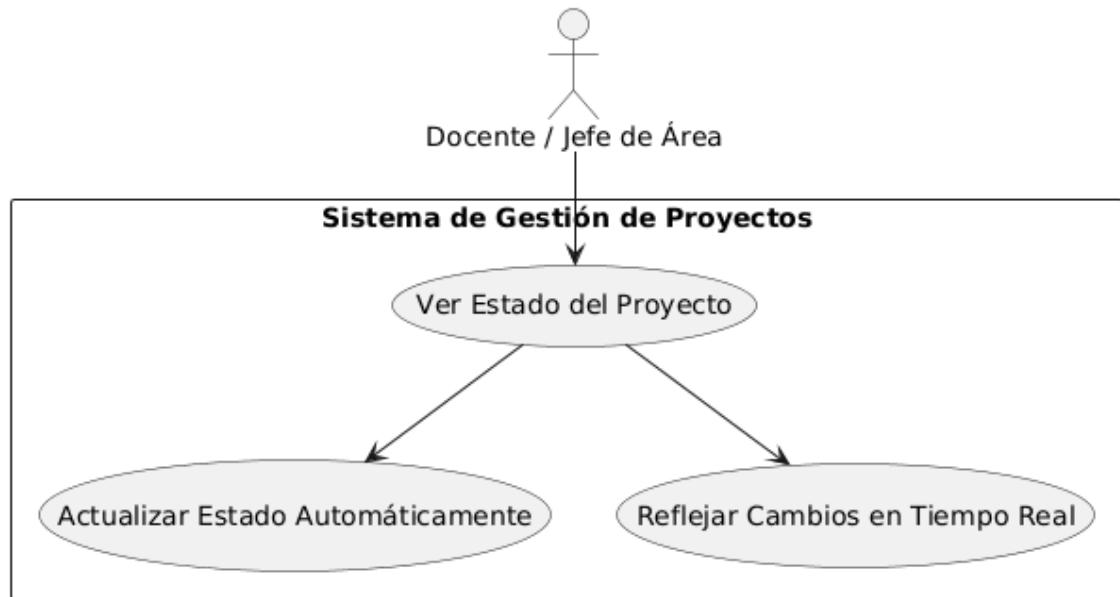
**Diagrama de Componentes - Autorización de Proyectos**



## Historia de usuario 11

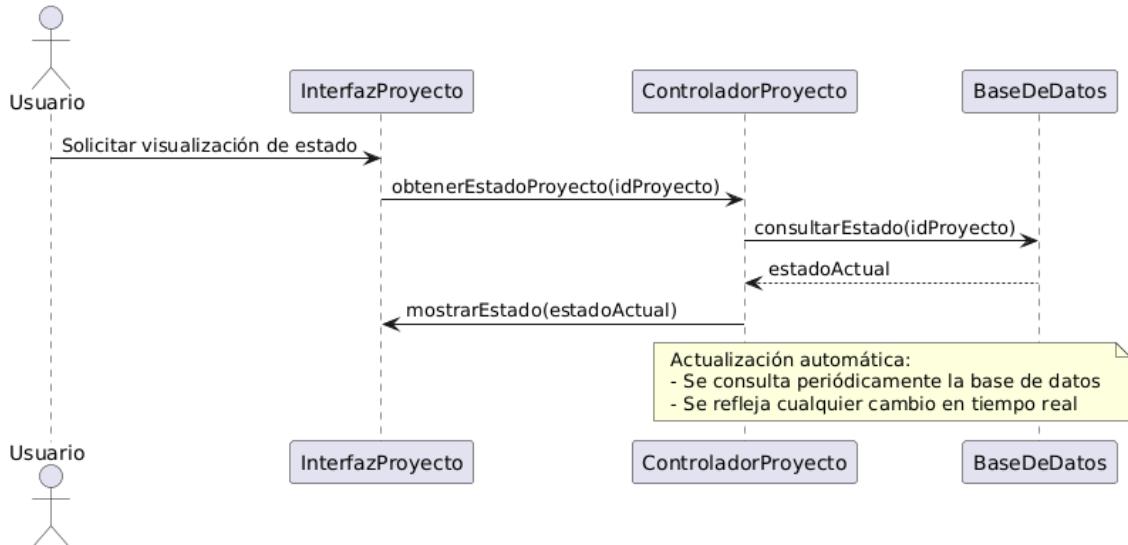
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Visualización del Estado del Proyecto**



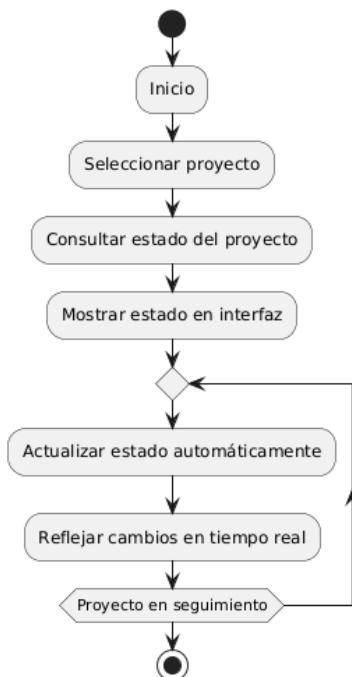
- Diagrama de secuencia

**Diagrama de Secuencia - Visualización del Estado del Proyecto**



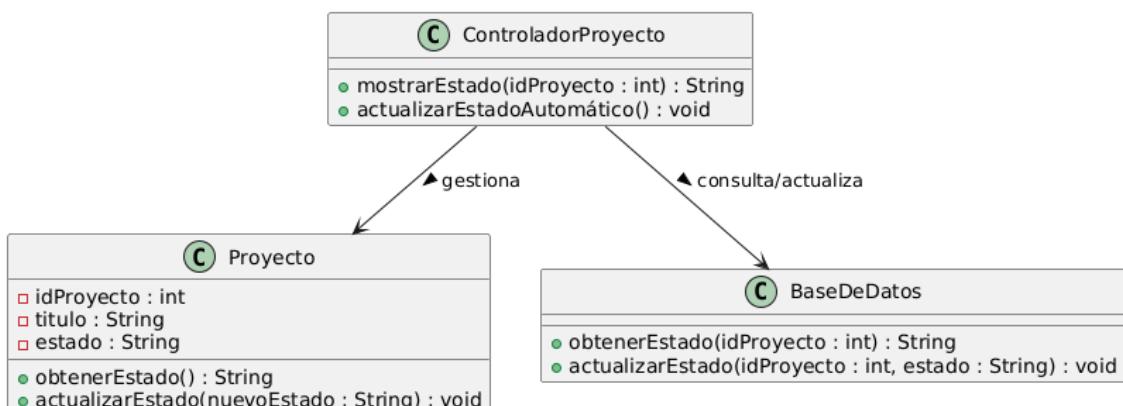
- Diagrama de actividad

Diagrama de Actividad - Visualización del Estado del Proyecto



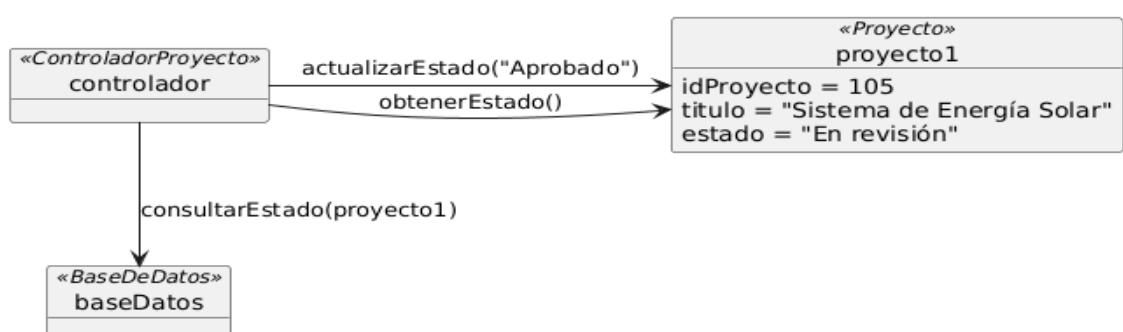
- Diagrama de clases

Diagrama de Clases - Visualización del Estado del Proyecto



- Diagrama de objetos

Diagrama de Objetos - Visualización del Estado del Proyecto



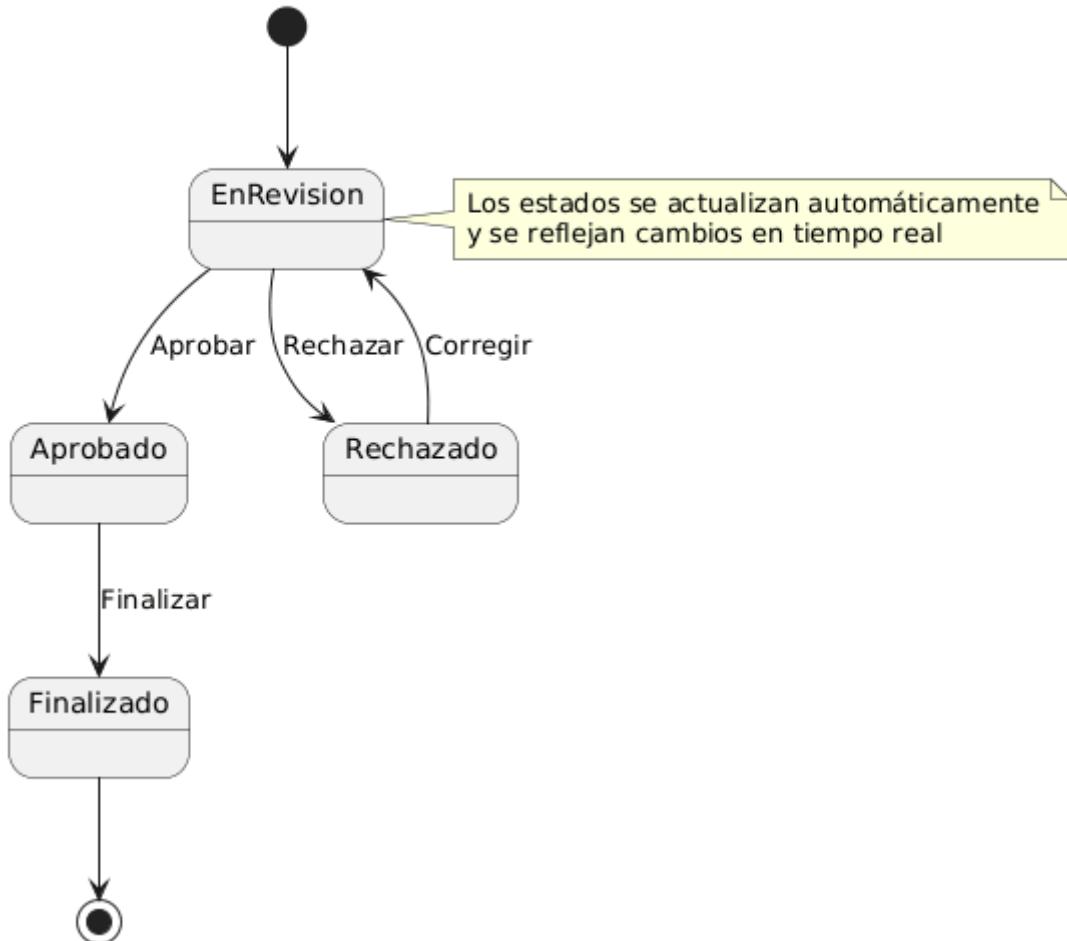
- Diagrama de comunicación

**Diagrama de Comunicación - Visualización del Estado del Proyecto**



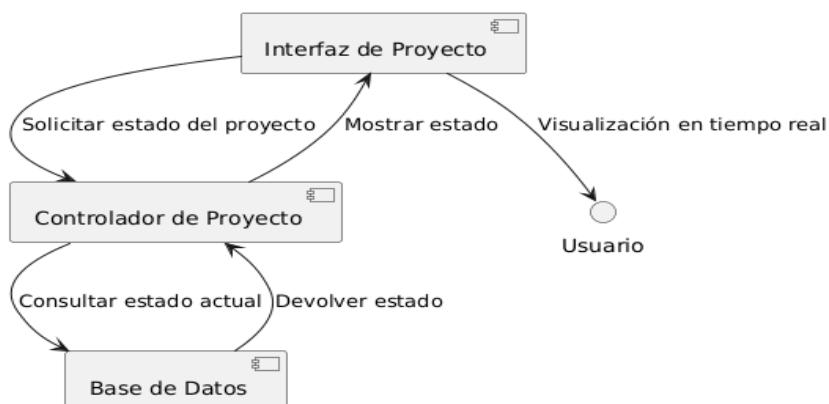
- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Visualización del Estado del Proyecto**



- Diagrama de componentes

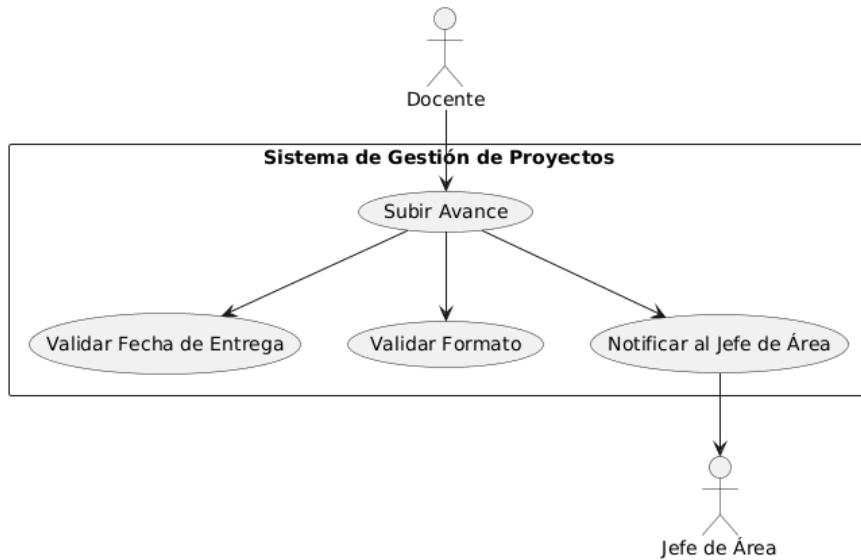
**Diagrama de Componentes - Visualización del Estado del Proyecto**



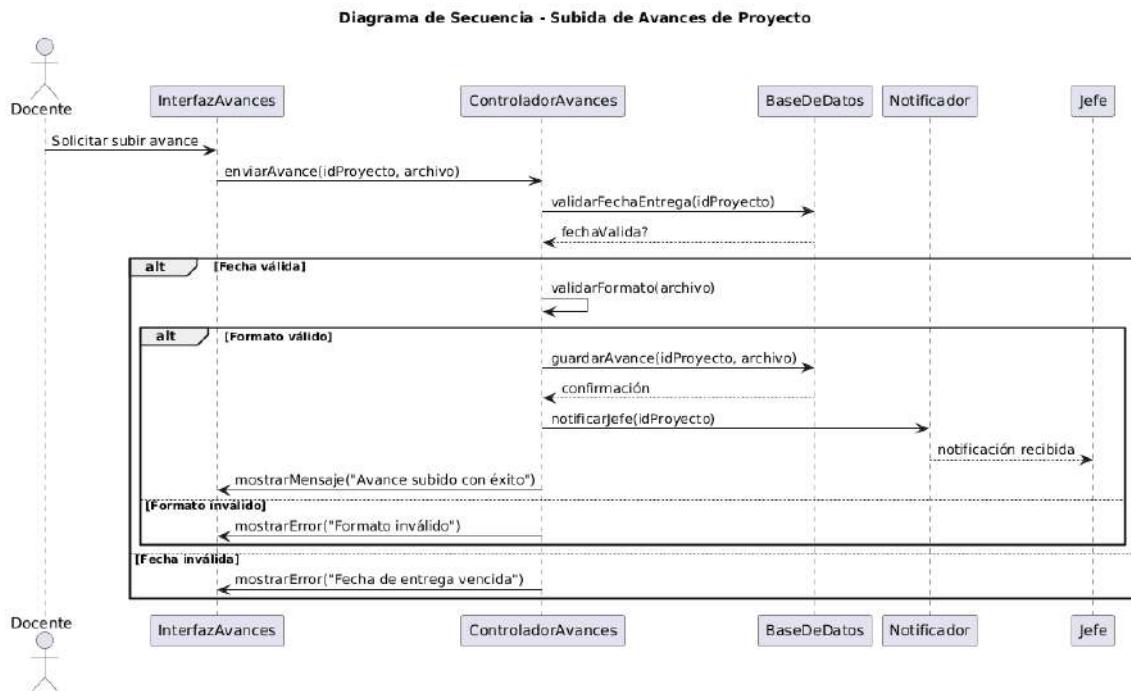
Historia de usuario 12

- Diagrama de casos de usos

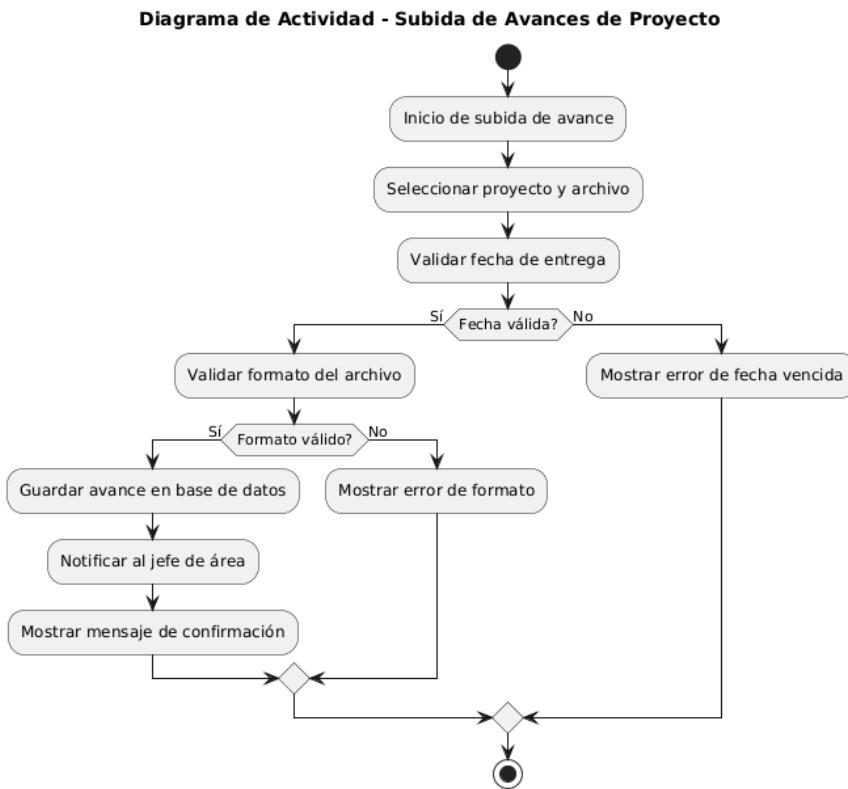
Diagrama de Casos de Uso - Subida de Avances de Proyecto



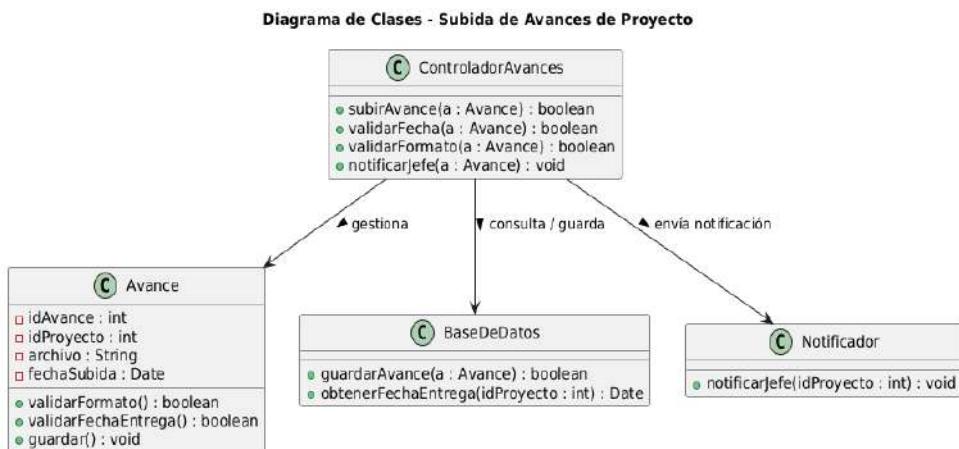
- Diagrama de secuencia



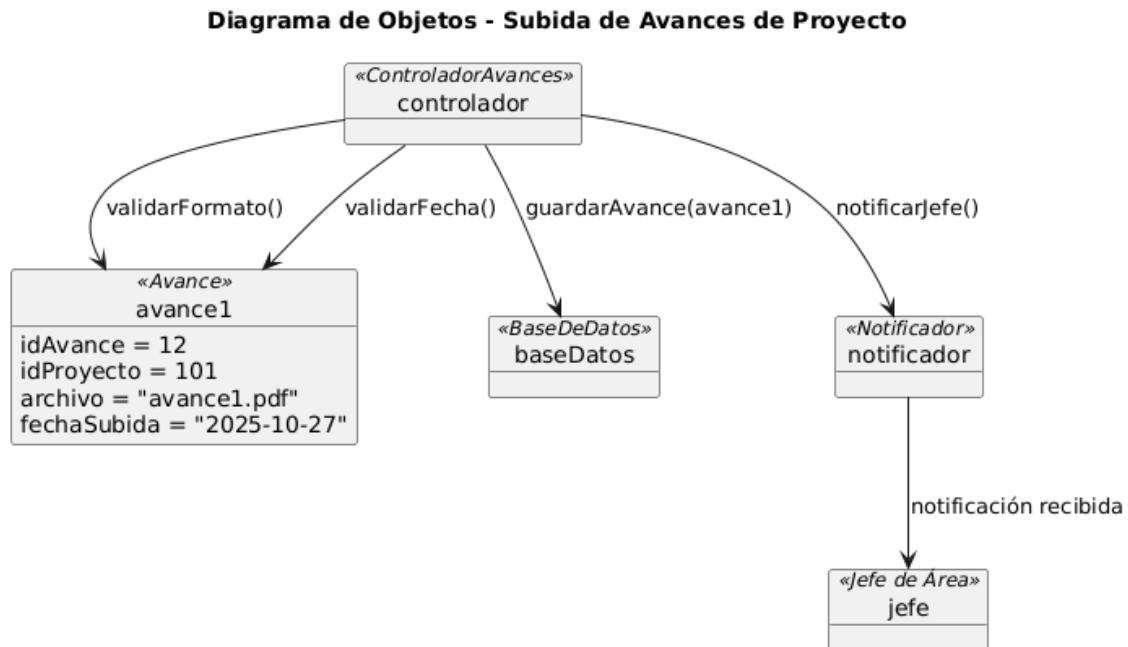
- Diagrama de actividad



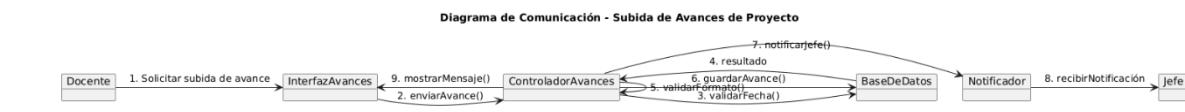
- Diagrama de clases



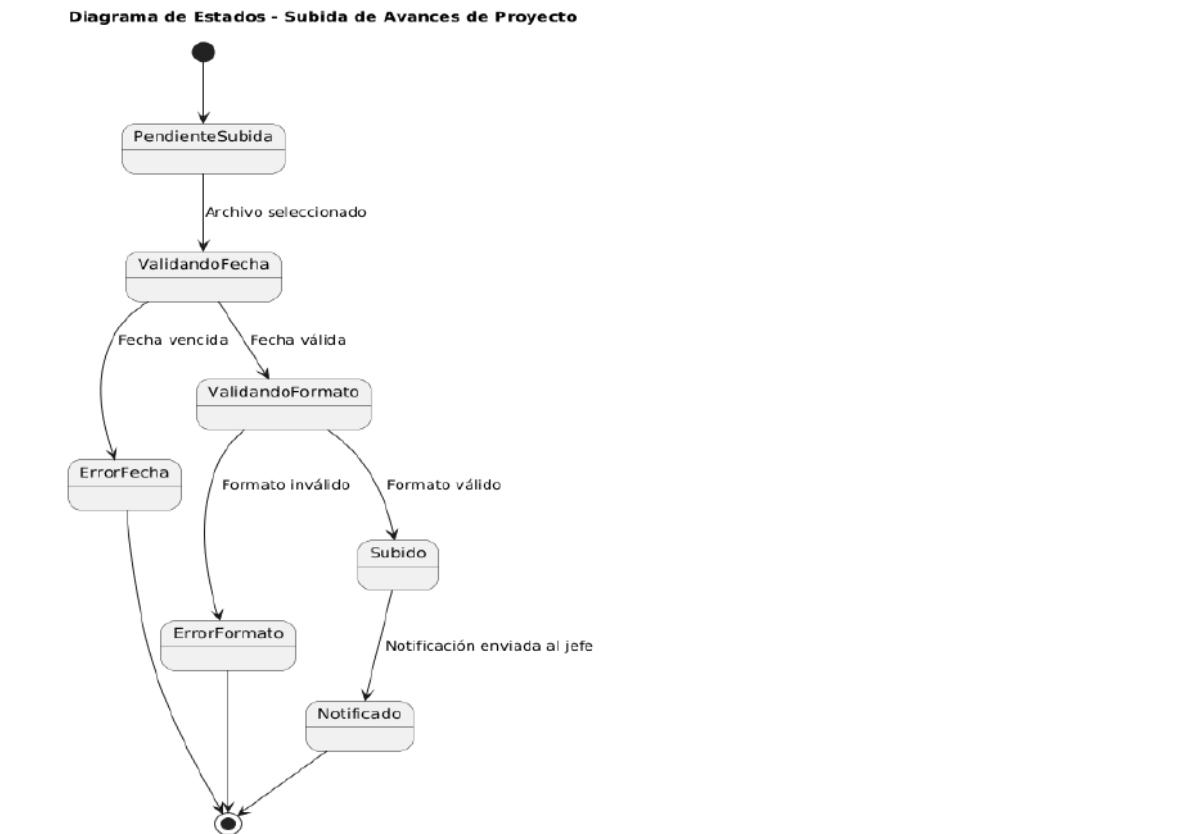
- Diagrama de objetos



- Diagrama de comunicación

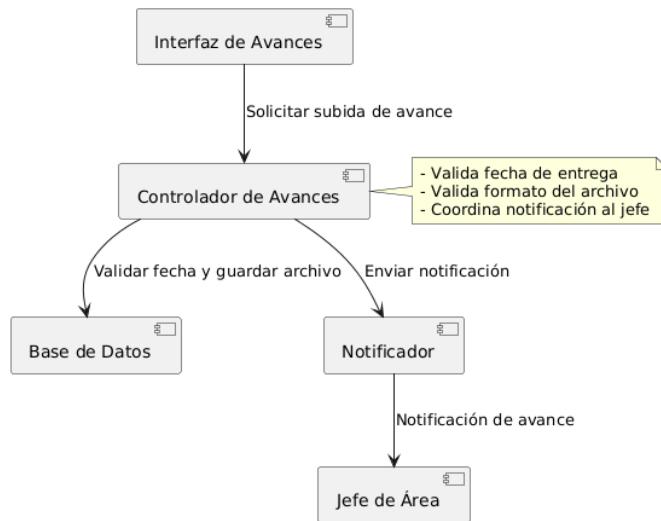


- Diagrama de estados



- Diagrama de componentes

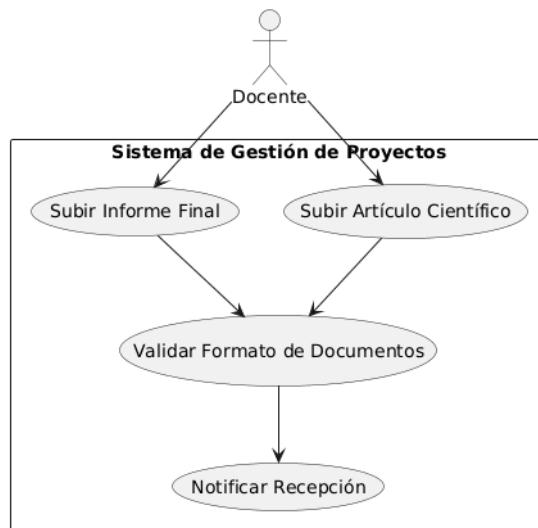
**Diagrama de Componentes - Subida de Avances de Proyecto**



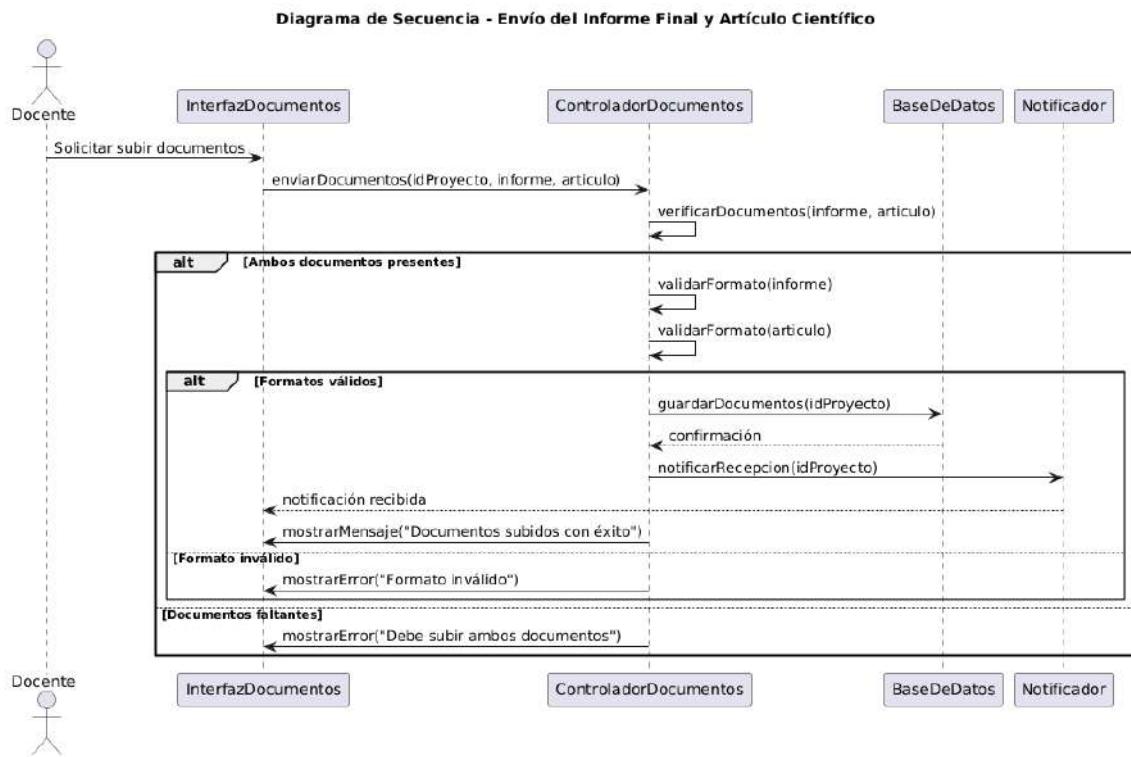
### Historia de usuario 13

- Diagrama de casos de usos

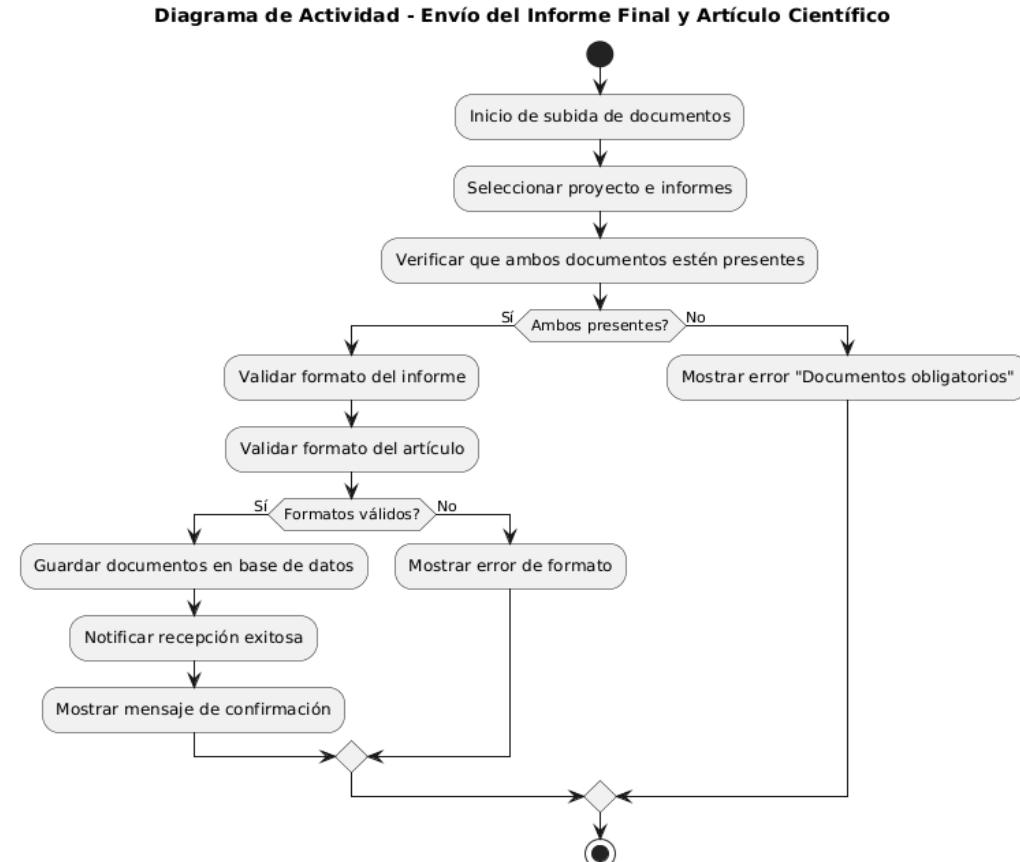
**Diagrama de Casos de Uso - Envío del Informe Final y Artículo Científico**



- Diagrama de secuencia

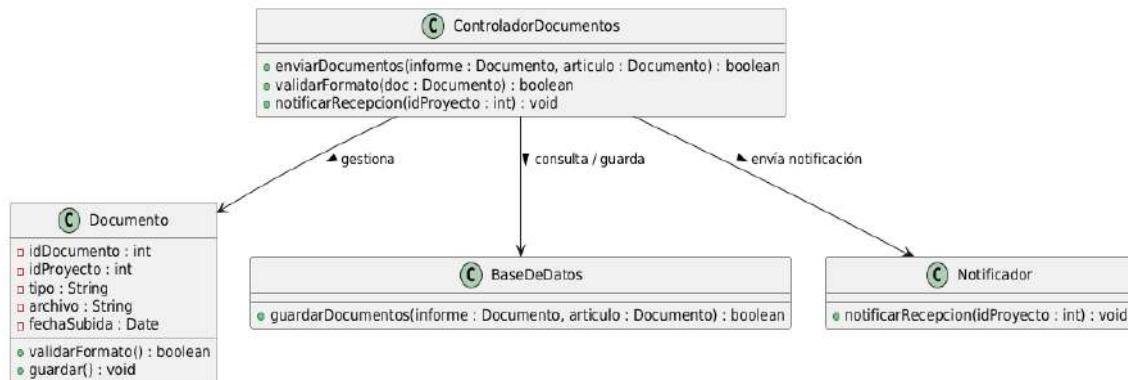


- Diagrama de actividad



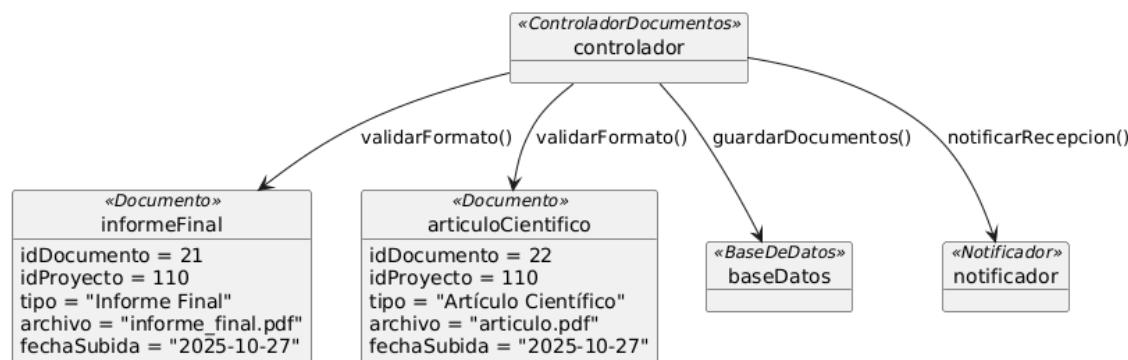
- Diagrama de clases

Diagrama de Clases - Envío del Informe Final y Artículo Científico



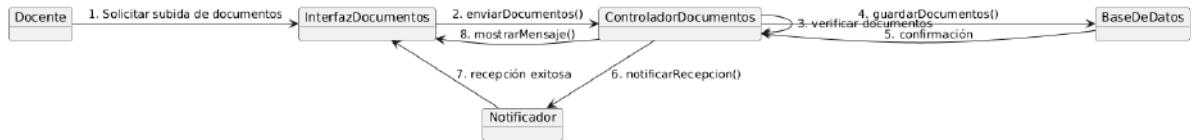
- Diagrama de objetos

Diagrama de Objetos - Envío del Informe Final y Artículo Científico



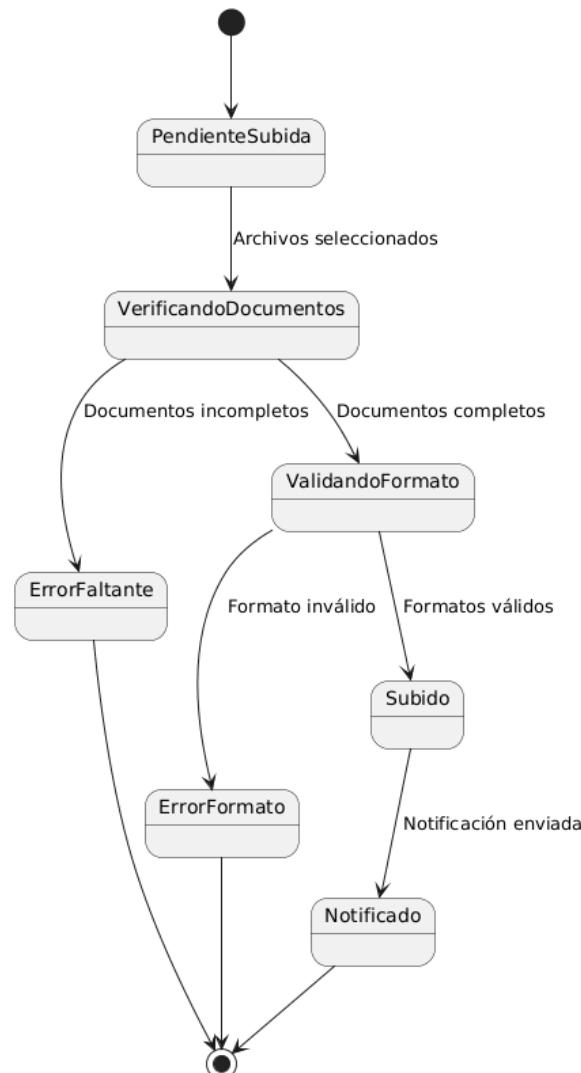
- Diagrama de comunicación

Diagrama de Comunicación - Envío del Informe Final y Artículo Científico



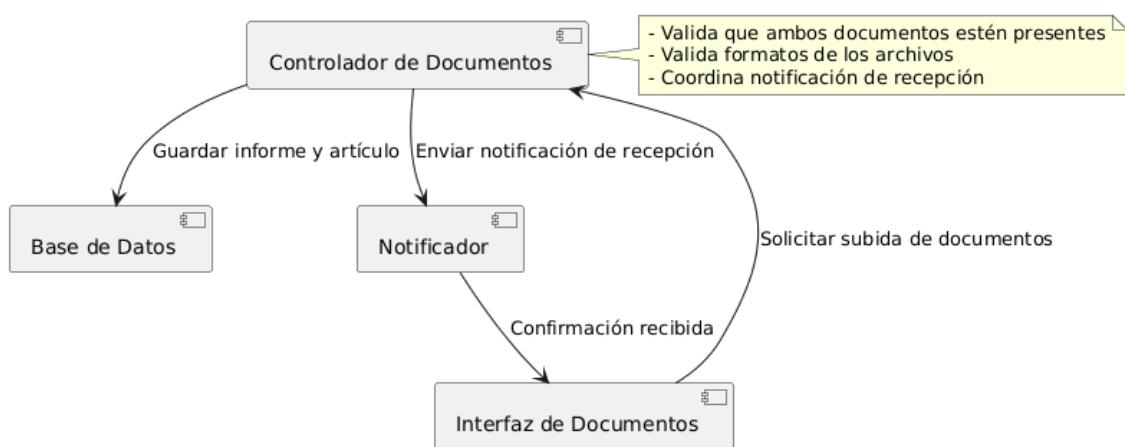
- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Envío del Informe Final y Artículo Científico**



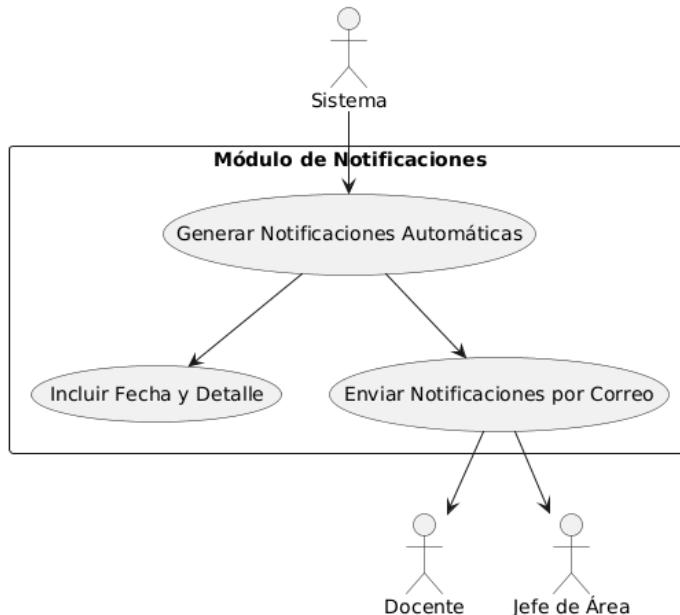
- Diagrama de componentes

**Diagrama de Componentes - Envío del Informe Final y Artículo Científico**



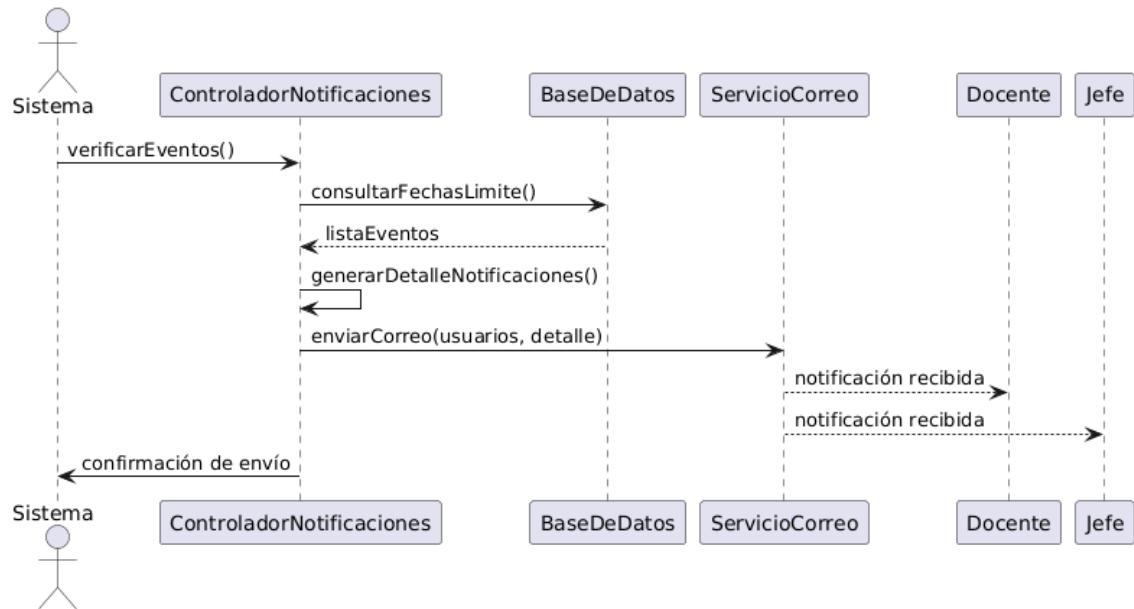
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Envío de Notificaciones Automáticas**



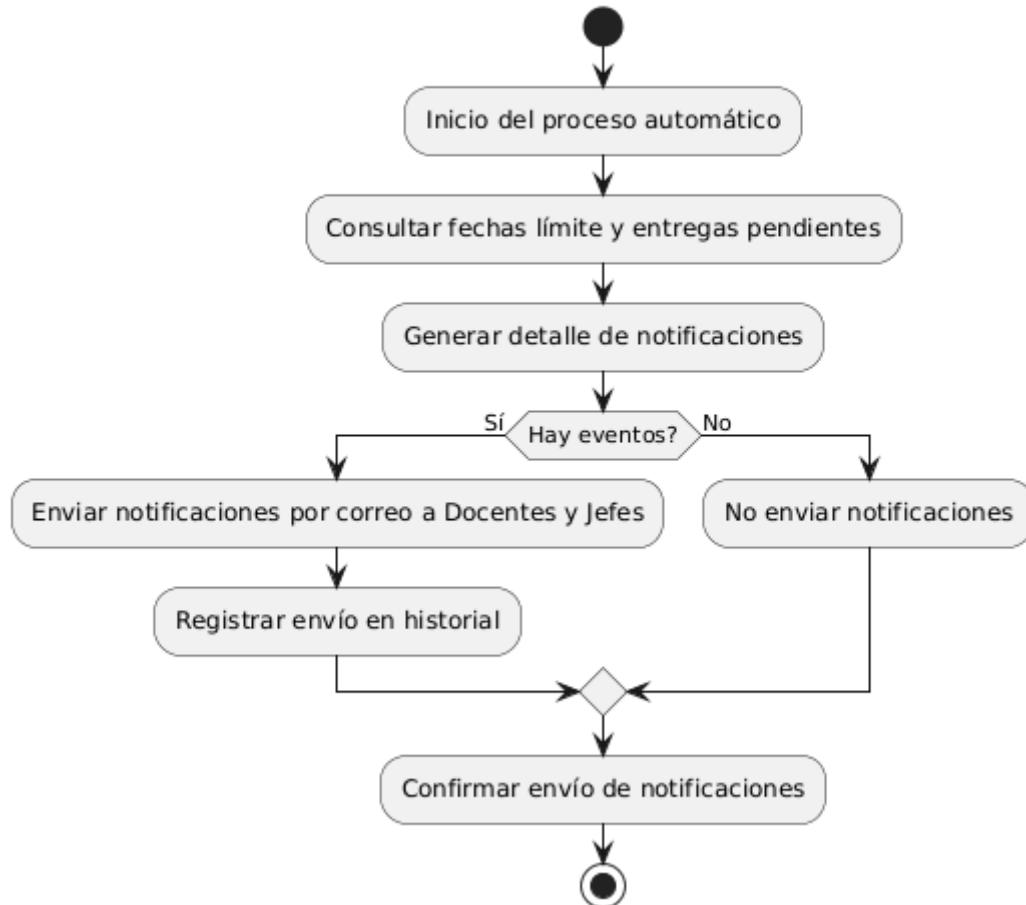
- Diagrama de secuencia

**Diagrama de Secuencia - Envío de Notificaciones Automáticas**



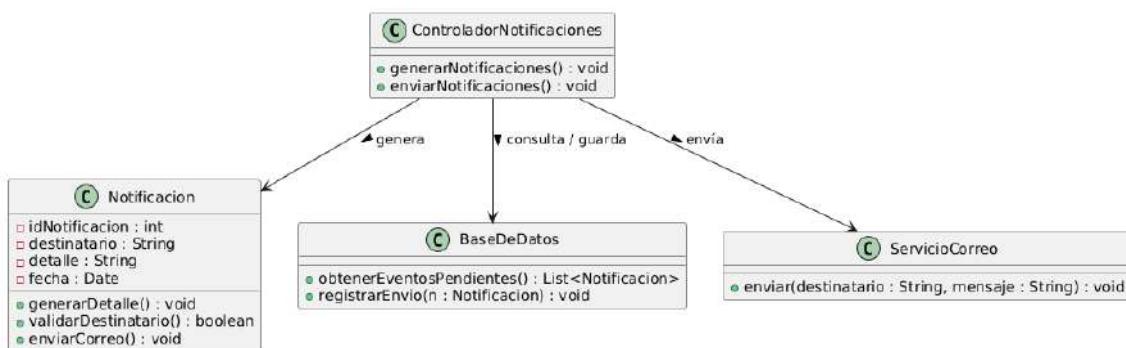
- Diagrama de actividad

**Diagrama de Actividad - Envío de Notificaciones Automáticas**

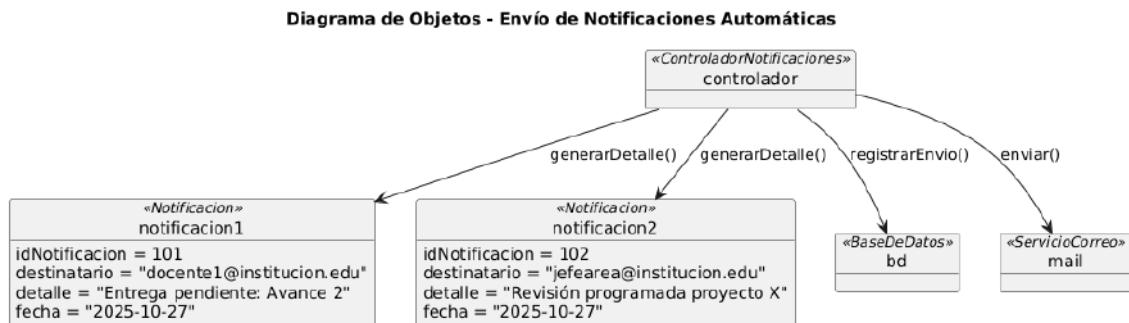


- Diagrama de clases

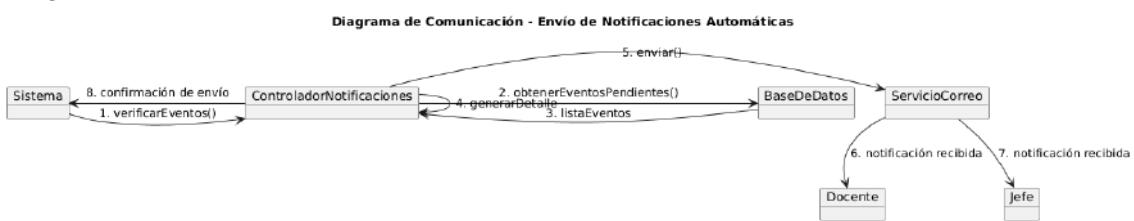
**Diagrama de Clases - Envío de Notificaciones Automáticas**



- Diagrama de objetos



- Diagrama de comunicación



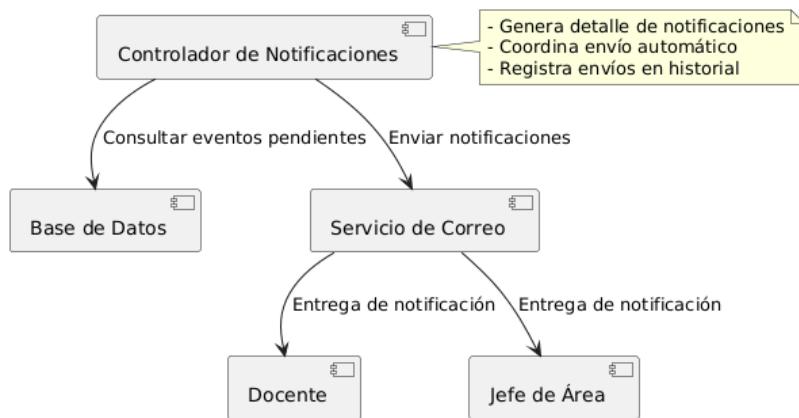
- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Envío de Notificaciones Automáticas**



- Diagrama de componentes

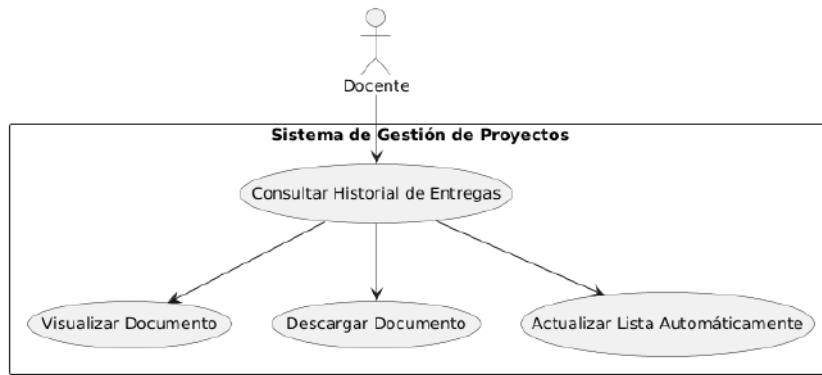
**Diagrama de Componentes - Envío de Notificaciones Automáticas**



### Historia de usuario 15

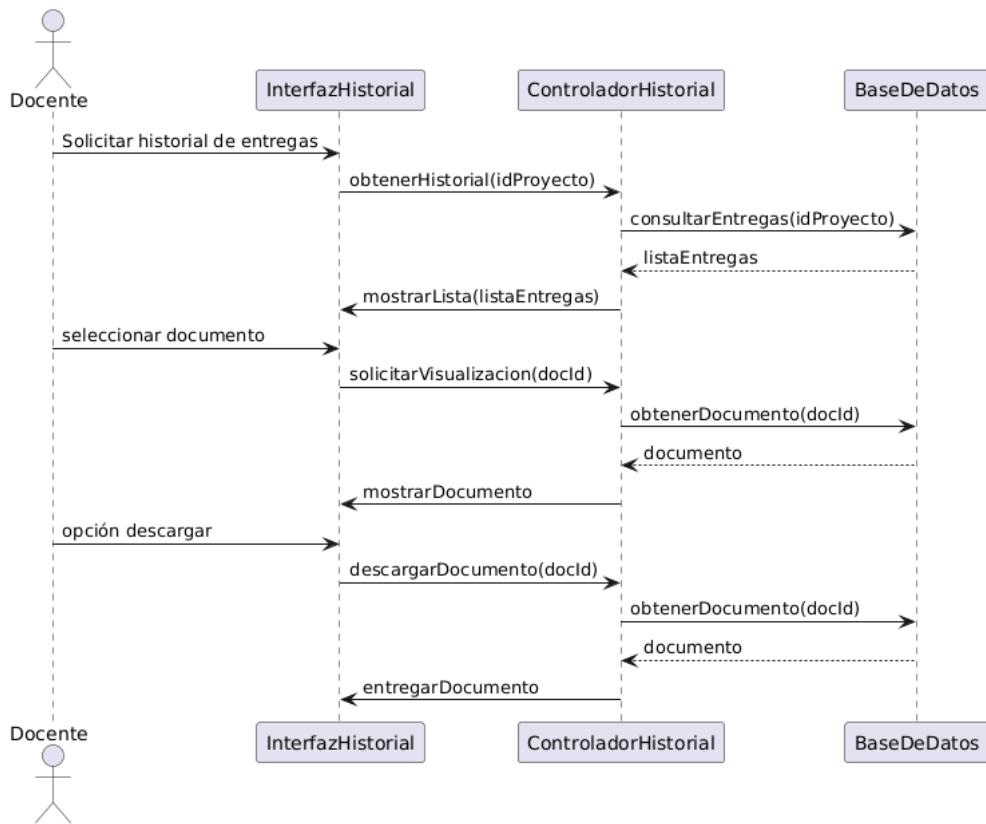
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Consulta del Historial de Entregas**



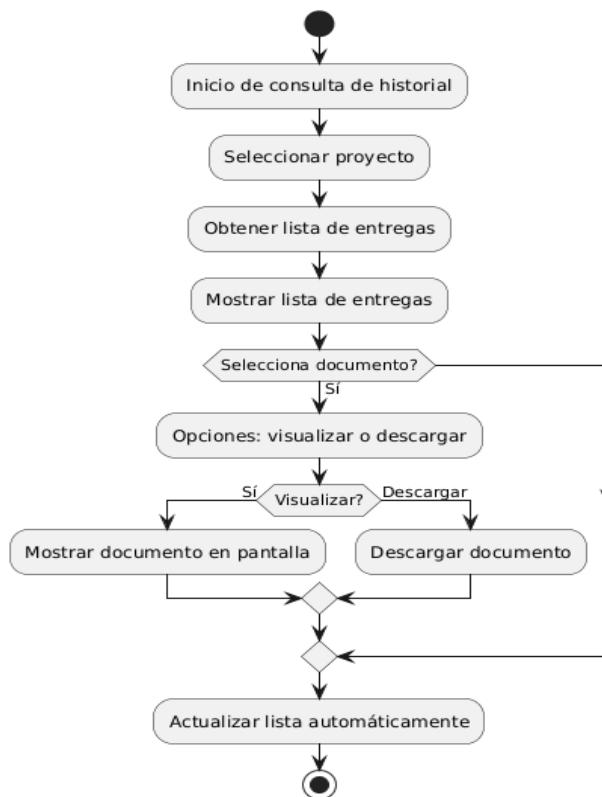
- Diagrama de secuencia

**Diagrama de Secuencia - Consulta del Historial de Entregas**



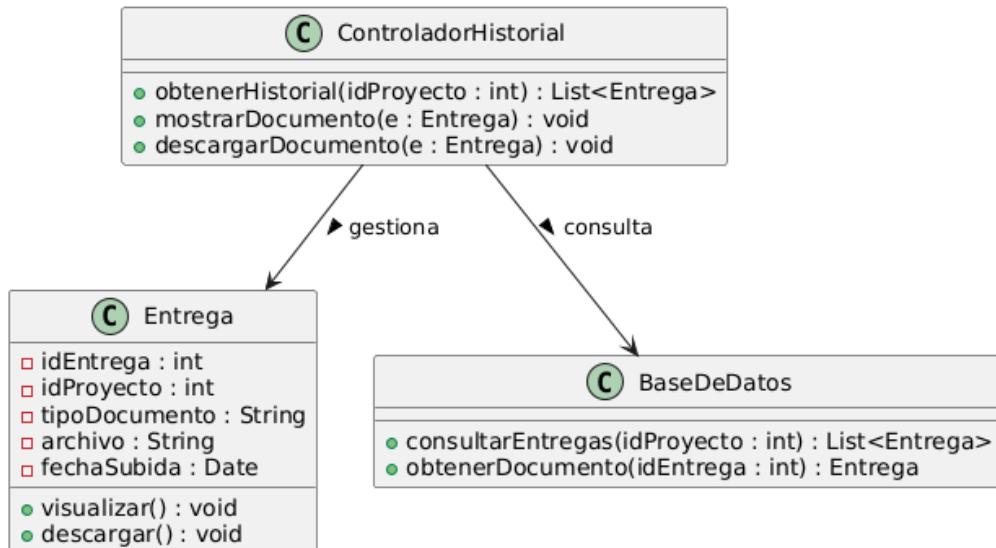
**Diagrama de actividad**

**Diagrama de Actividad - Consulta del Historial de Entregas**



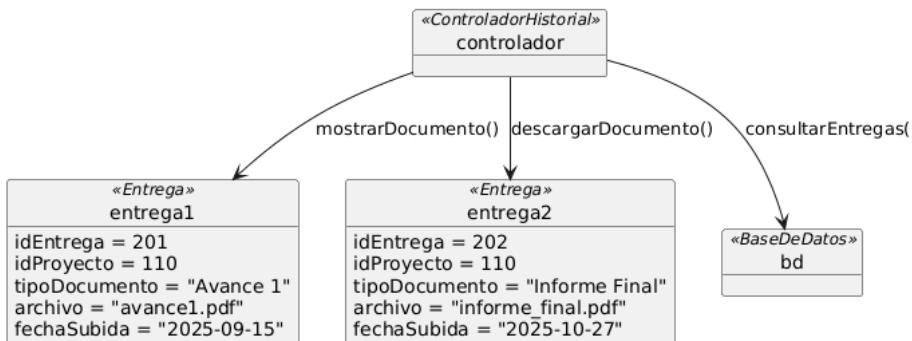
- Diagrama de clases

**Diagrama de Clases - Consulta del Historial de Entregas**



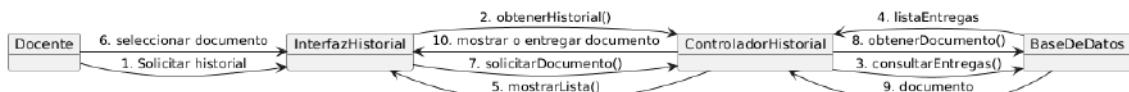
- Diagrama de objetos

**Diagrama de Objetos - Consulta del Historial de Entregas**



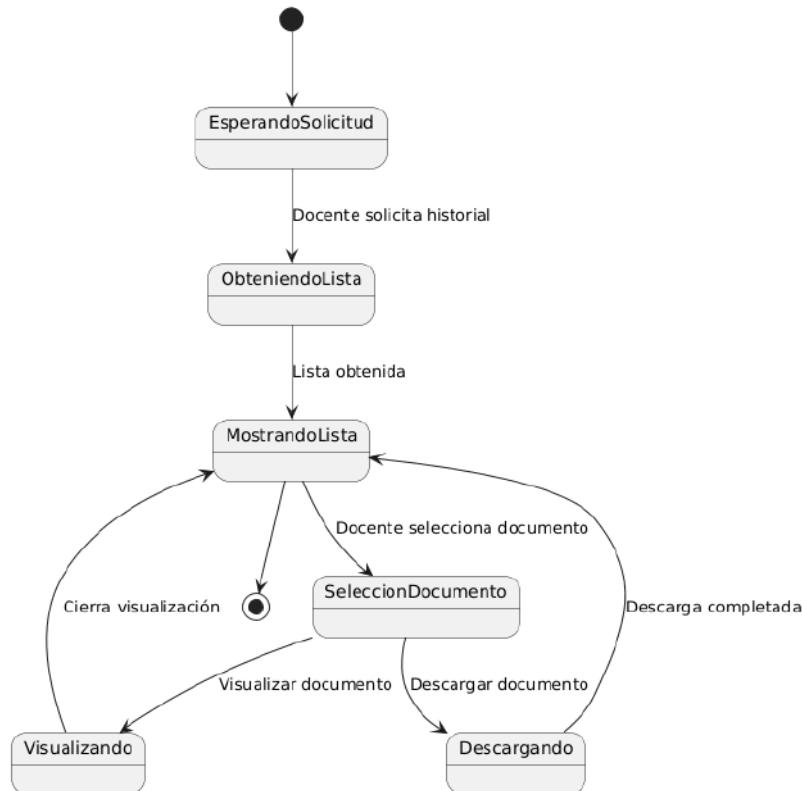
- Diagrama de comunicación

**Diagrama de Comunicación - Consulta del Historial de Entregas**



- Diagrama de estados

Diagrama de Estados - Consulta del Historial de Entregas



- Diagrama de componentes

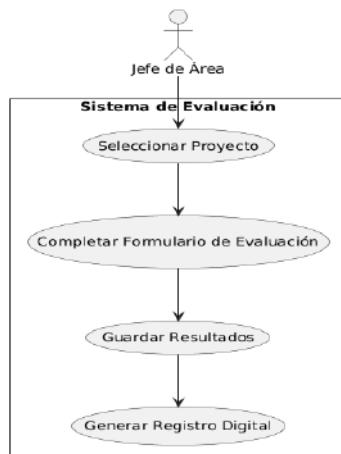
Diagrama de Componentes - Consulta del Historial de Entregas



## Historia de usuario 16

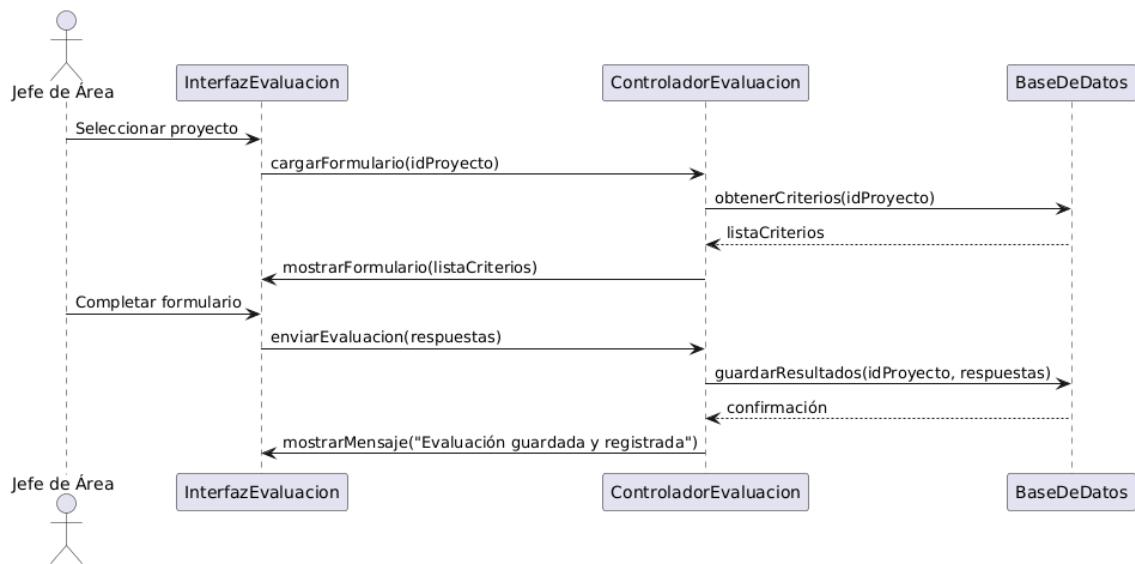
- Diagrama de casos de usos

Diagrama de Casos de Uso - Evaluación de Proyectos de Investigación



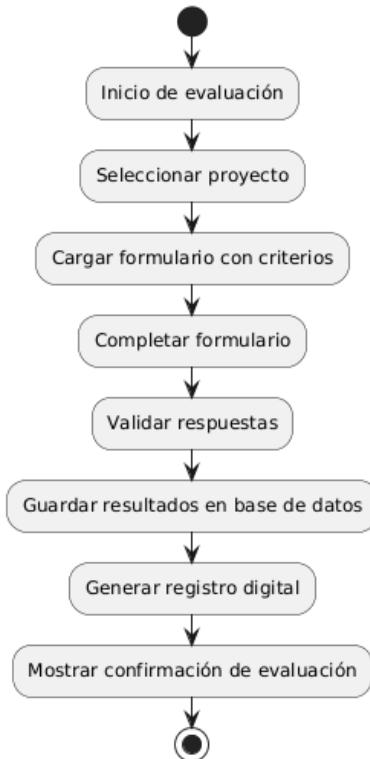
- Diagrama de secuencia

**Diagrama de Secuencia - Evaluación de Proyectos de Investigación**

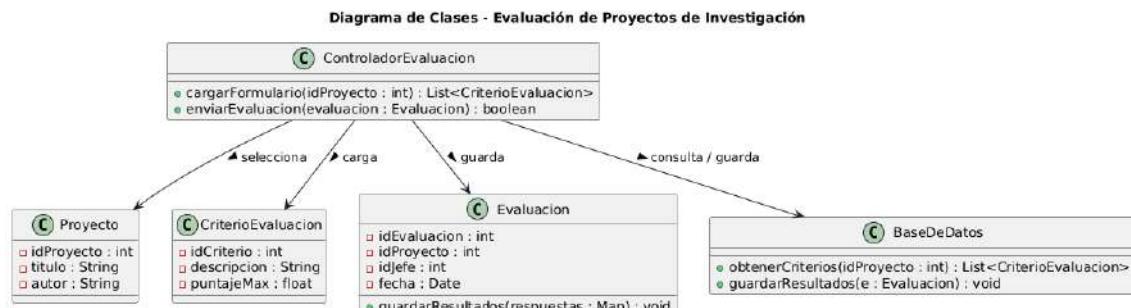


- Diagrama de actividad

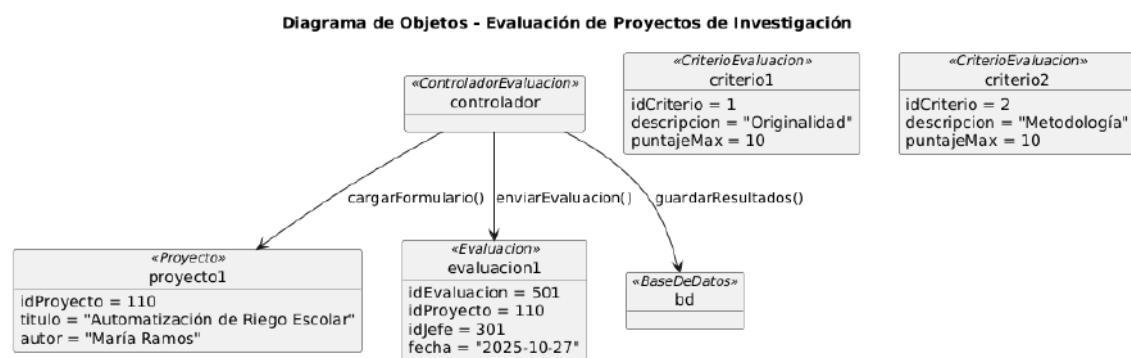
**Diagrama de Actividad - Evaluación de Proyectos de Investigación**



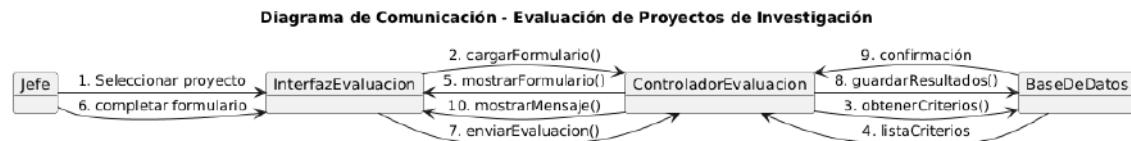
- Diagrama de clases



- Diagrama de objetos



- Diagrama de comunicación



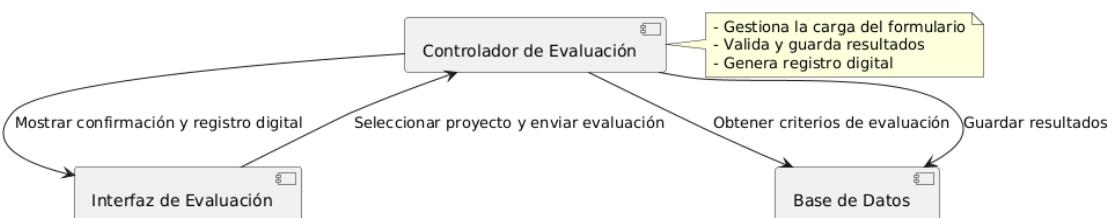
- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Evaluación de Proyectos de Investigación**



- Diagrama de componentes

**Diagrama de Componentes - Evaluación de Proyectos de Investigación**



## Historia de usuario 17

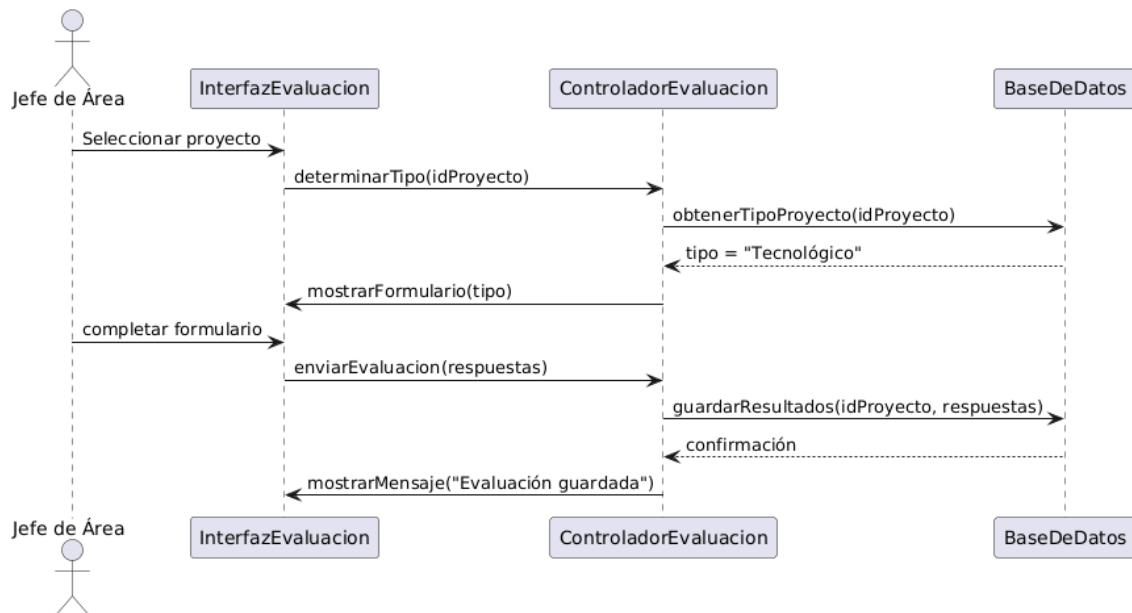
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Formularios Según Tipo de Proyecto**



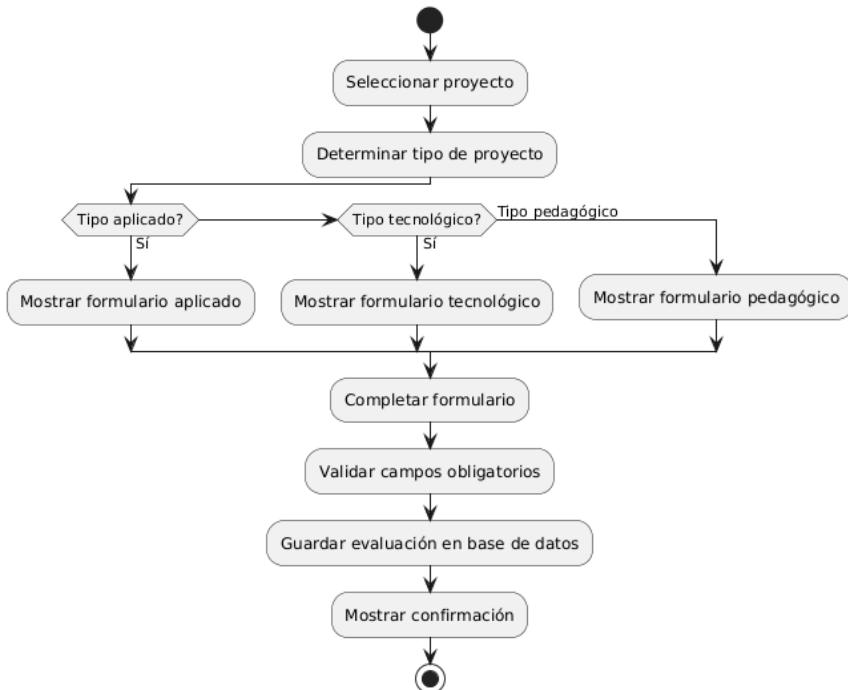
- Diagrama de secuencia

**Diagrama de Secuencia - Formularios Según Tipo de Proyecto**



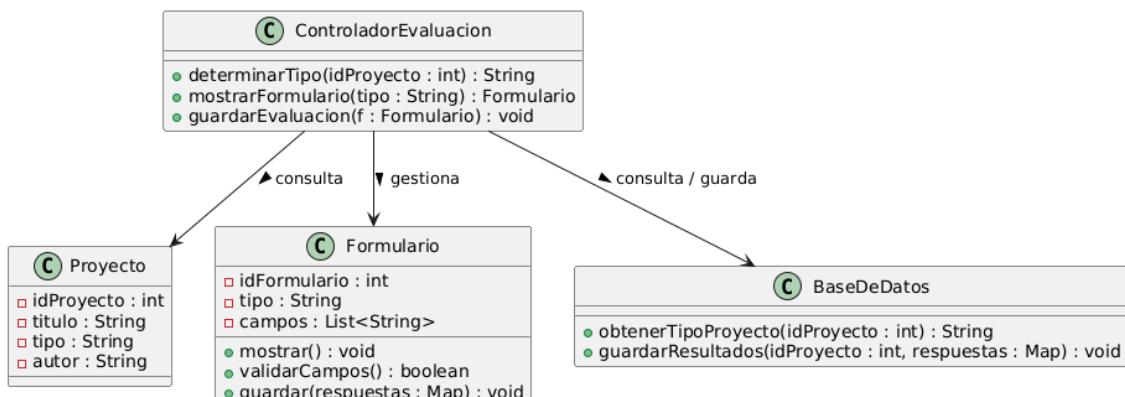
- Diagrama de actividad

**Diagrama de Actividad - Formularios Según Tipo de Proyecto**

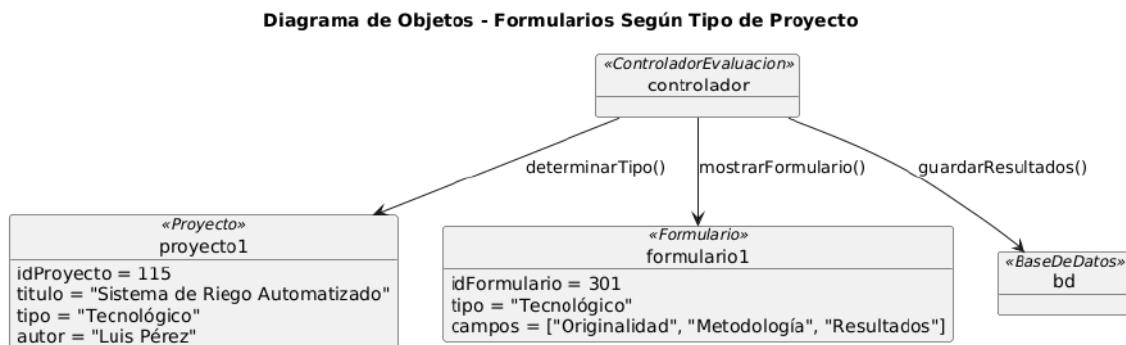


- Diagrama de clases

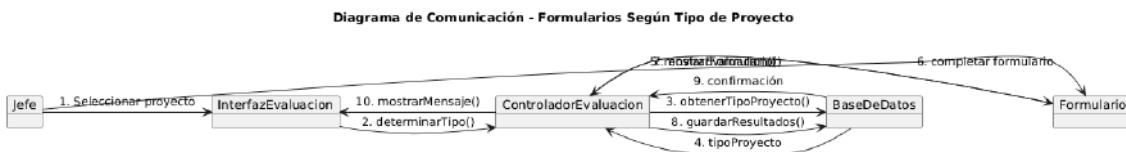
**Diagrama de Clases - Formularios Según Tipo de Proyecto**



- Diagrama de objetos

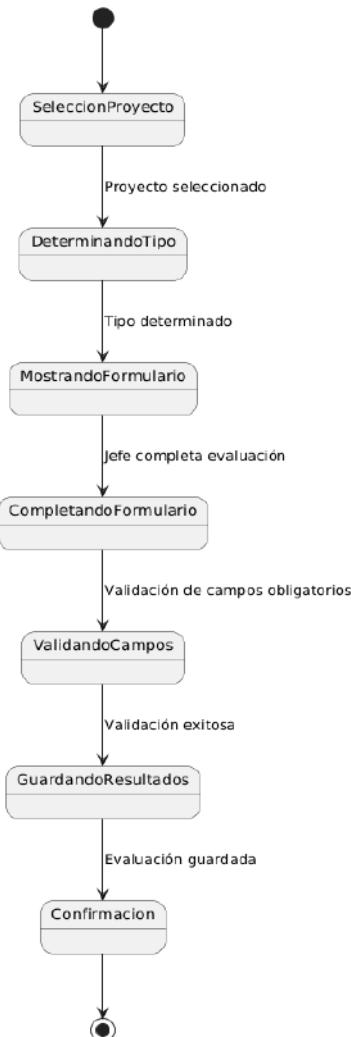


- Diagrama de comunicación



- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Formularios Según Tipo de Proyecto**



- Diagrama de componentes

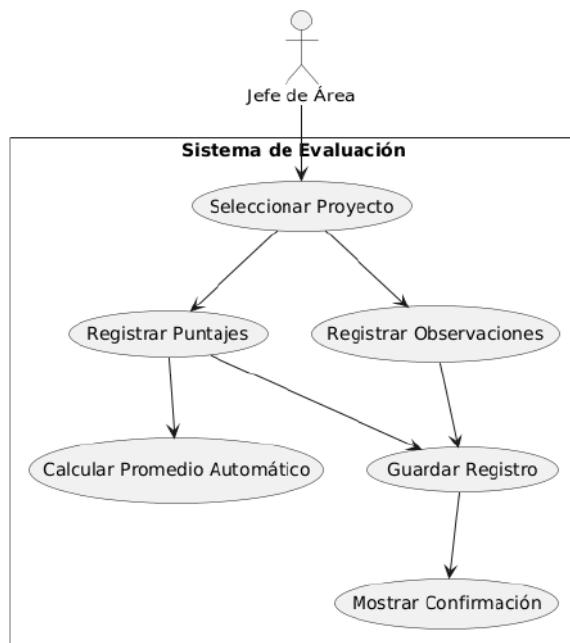
Diagrama de Componentes - Formularios Según Tipo de Proyecto



## Historia de usuario 18

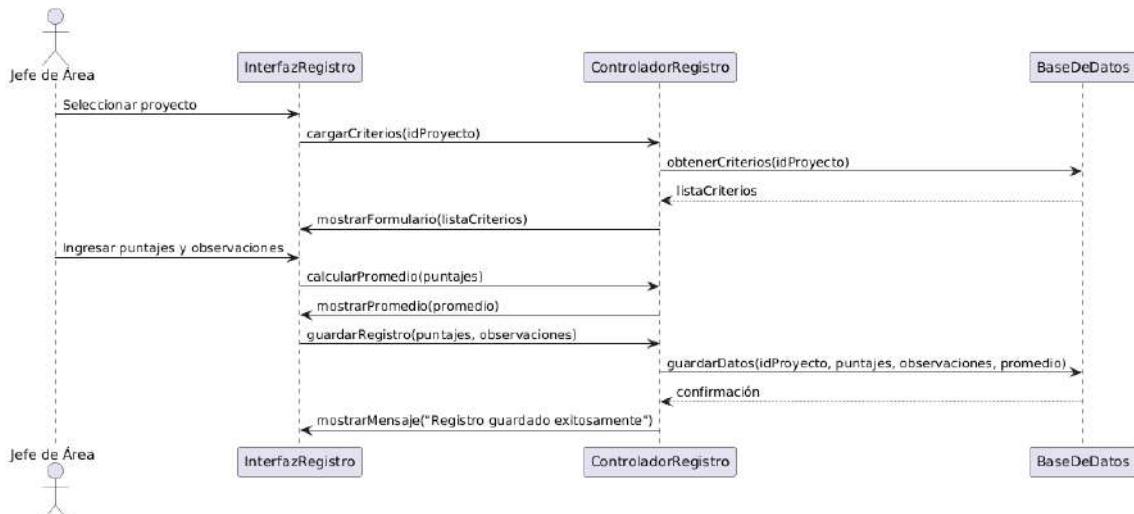
- Diagrama de casos de usos

Diagrama de Casos de Uso - Registro de Puntajes y Observaciones



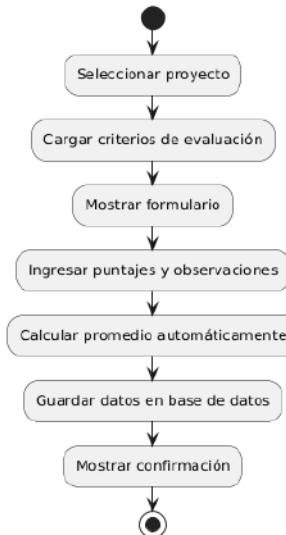
- Diagrama de secuencia

Diagrama de Secuencia - Registro de Puntajes y Observaciones



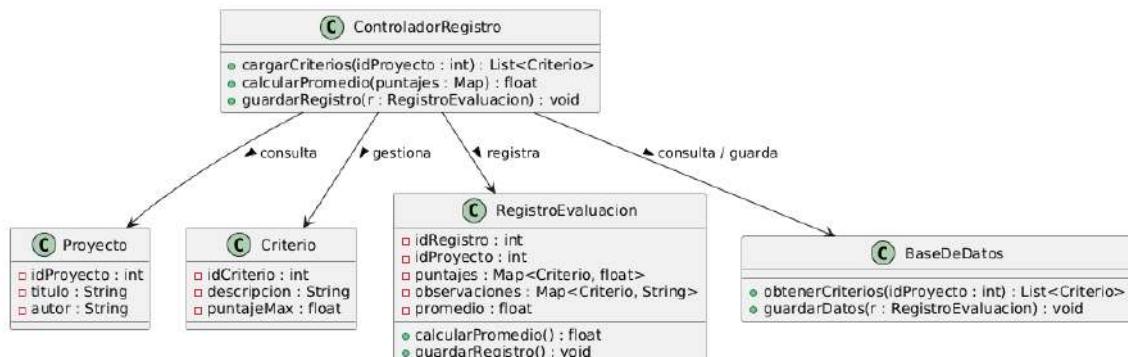
- Diagrama de actividad

Diagrama de Actividad - Registro de Puntajes y Observaciones



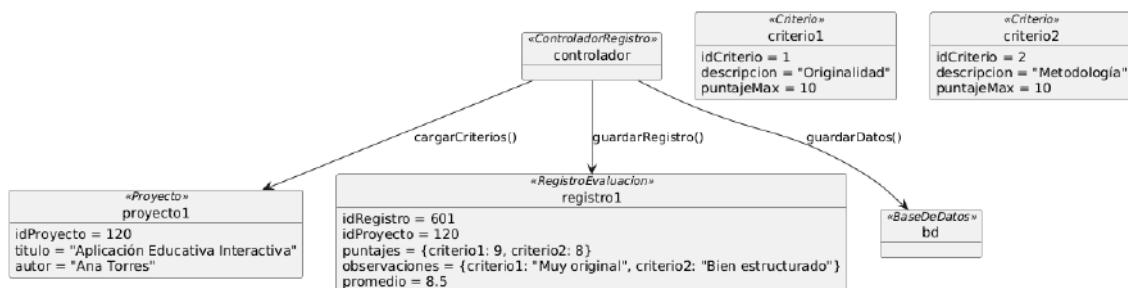
- Diagrama de clases

Diagrama de Clases - Registro de Puntajes y Observaciones



- Diagrama de objetos

Diagrama de Objetos - Registro de Puntajes y Observaciones

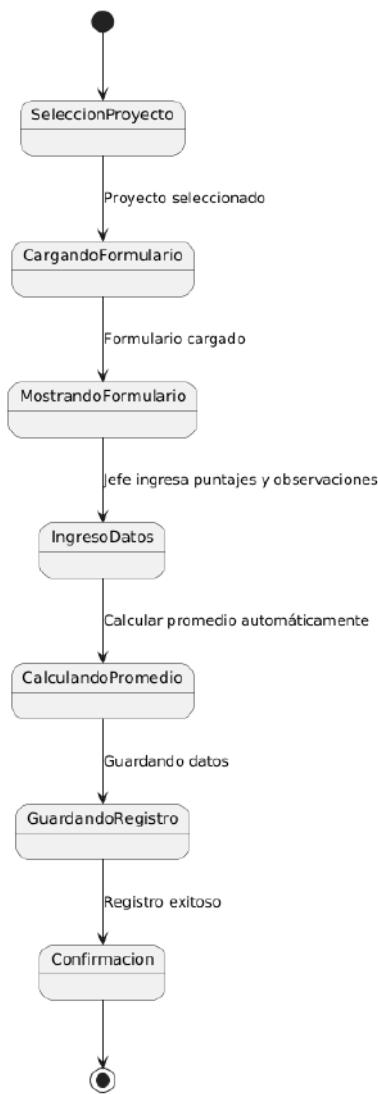


- Diagrama de comunicación



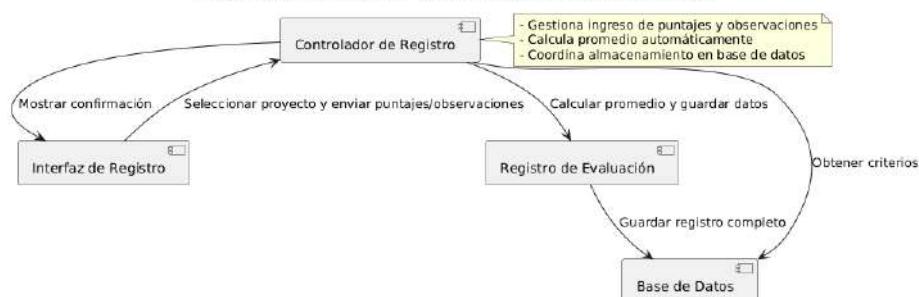
- Diagrama de estados

Diagrama de Estados - Registro de Puntajes y Observaciones



- Diagrama de componentes

Diagrama de Componentes - Registro de Puntajes y Observaciones



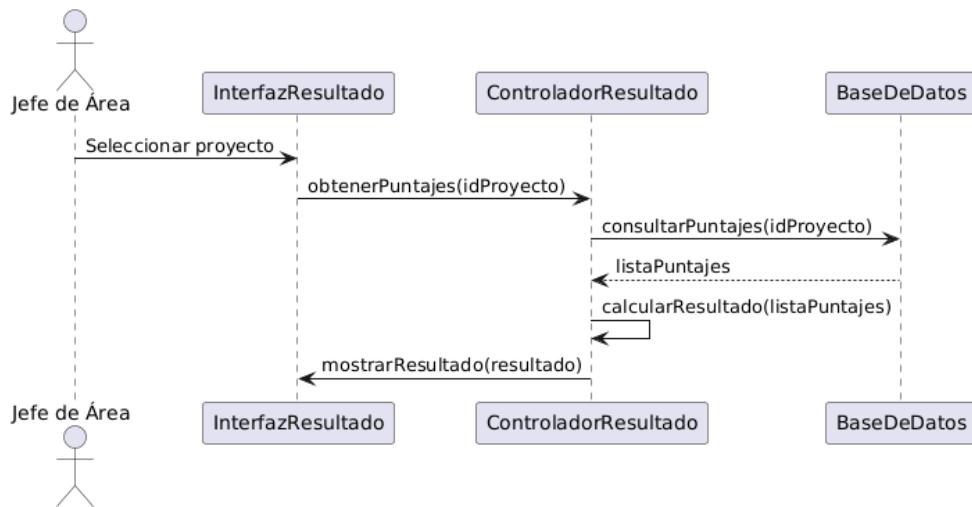
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Cálculo Automático del Resultado**



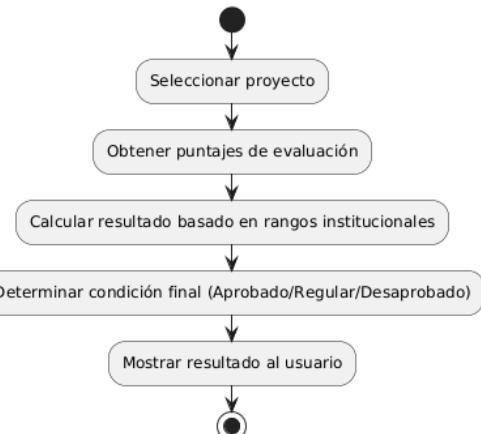
- Diagrama de secuencia

**Diagrama de Secuencia - Cálculo Automático del Resultado**



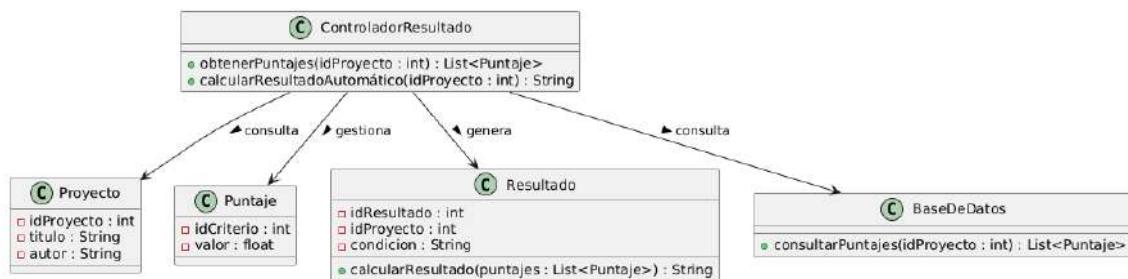
- Diagrama de actividad

**Diagrama de Actividad - Cálculo Automático del Resultado**



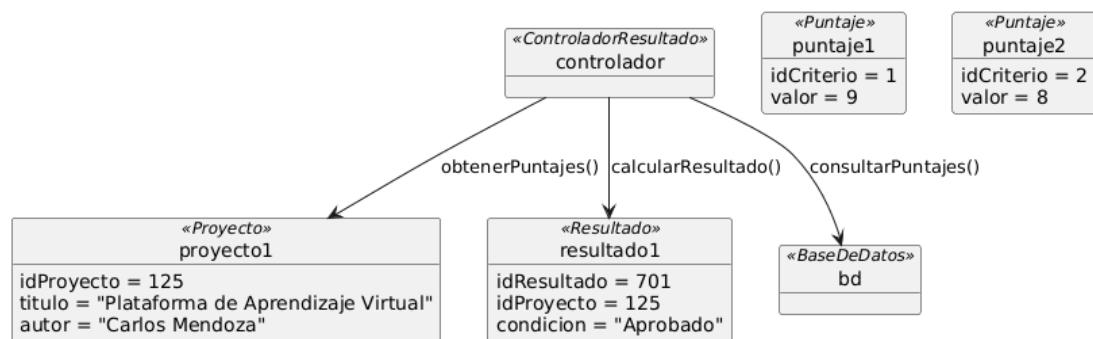
- Diagrama de clases

Diagrama de Clases - Cálculo Automático del Resultado



- Diagrama de objetos

Diagrama de Objetos - Cálculo Automático del Resultado



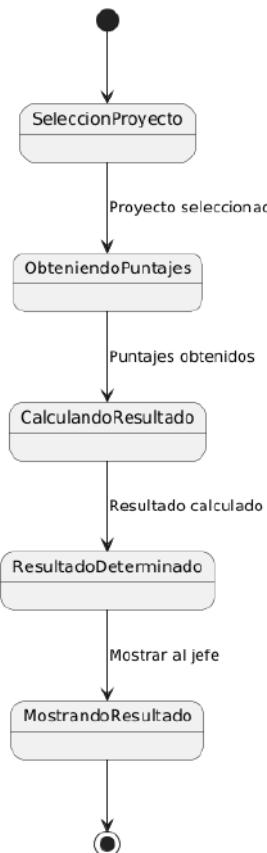
- Diagrama de comunicación

Diagrama de Comunicación - Cálculo Automático del Resultado



- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Cálculo Automático del Resultado**



- Diagrama de componentes

**Diagrama de Componentes - Cálculo Automático del Resultado**



## Histórico de usuario 20

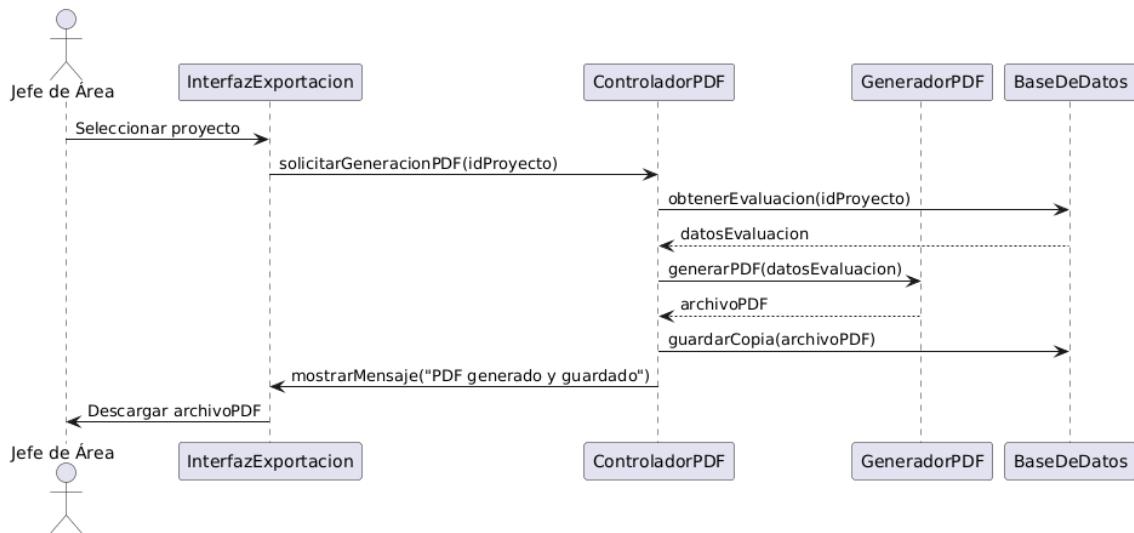
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Exportación de Evaluaciones en PDF**



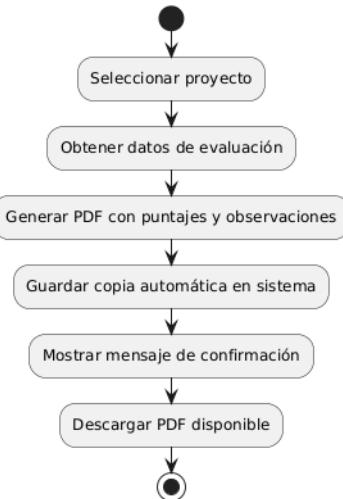
- Diagrama de secuencia

Diagrama de Secuencia - Exportación de Evaluaciones en PDF



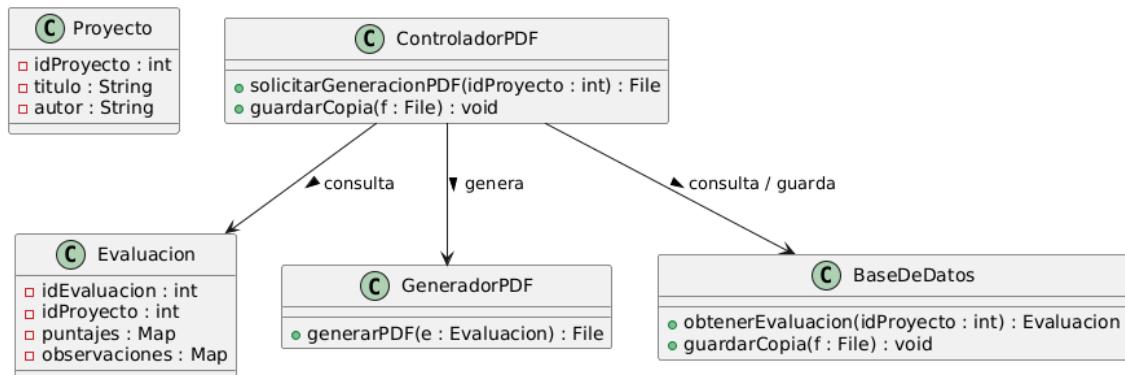
- Diagrama de actividad

Diagrama de Actividad - Exportación de Evaluaciones en PDF

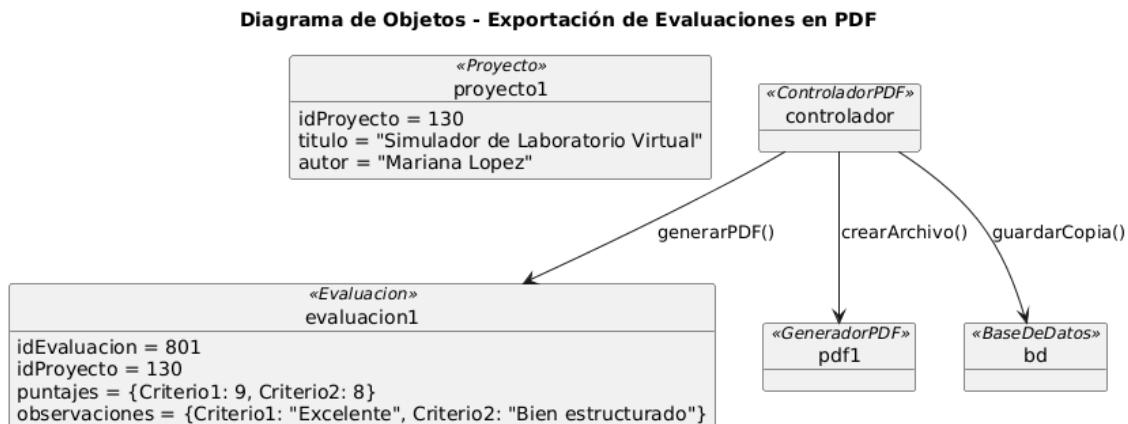


- Diagrama de clases

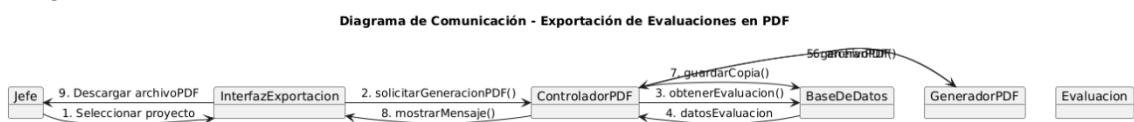
Diagrama de Clases - Exportación de Evaluaciones en PDF



- Diagrama de objetos

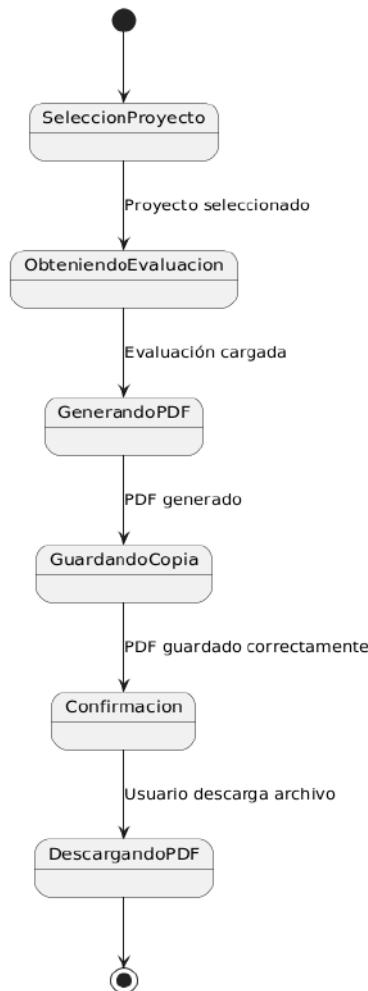


- Diagrama de comunicación

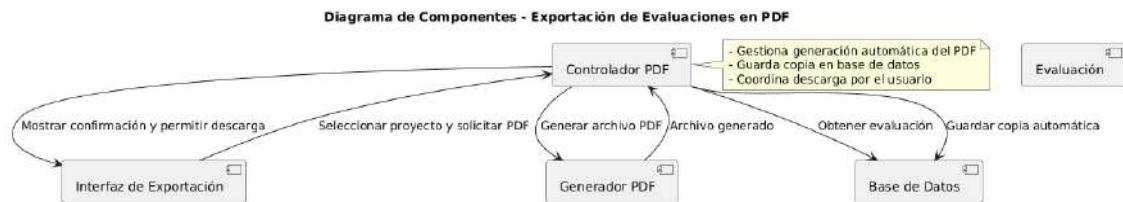


- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Exportación de Evaluaciones en PDF**



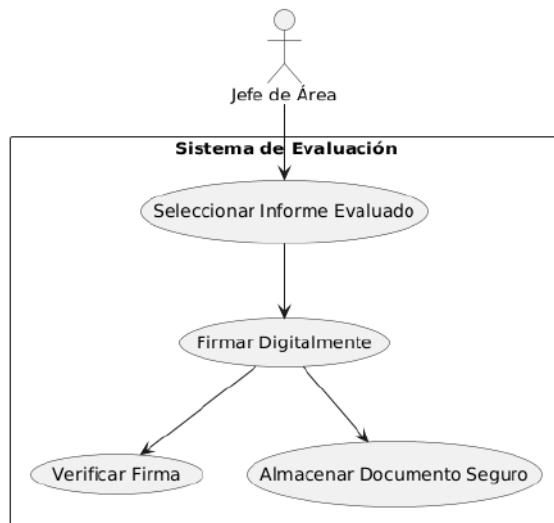
- Diagrama de componentes



## Historia de usuario 21

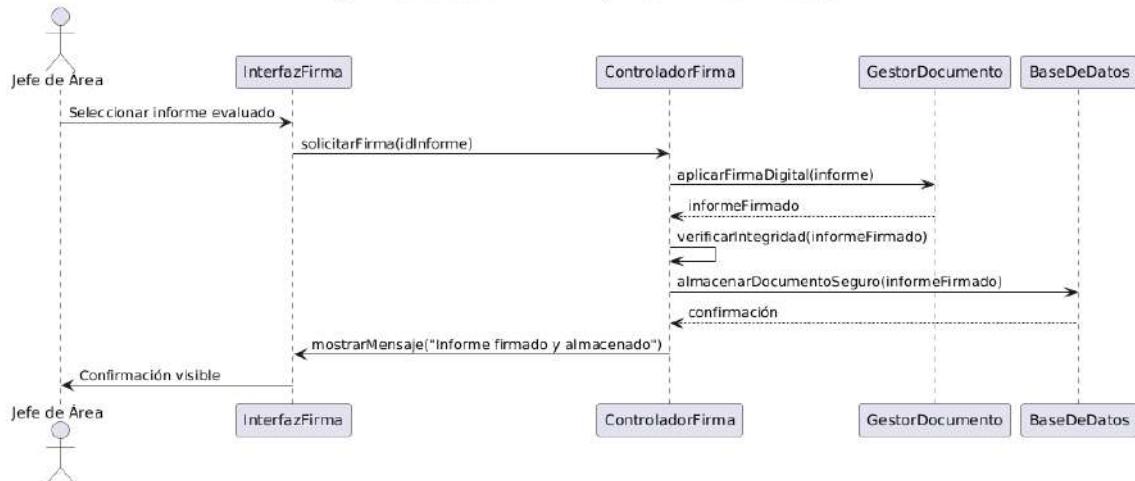
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Firma Digital de Informes Evaluados**



- Diagrama de secuencia

**Diagrama de Secuencia - Firma Digital de Informes Evaluados**



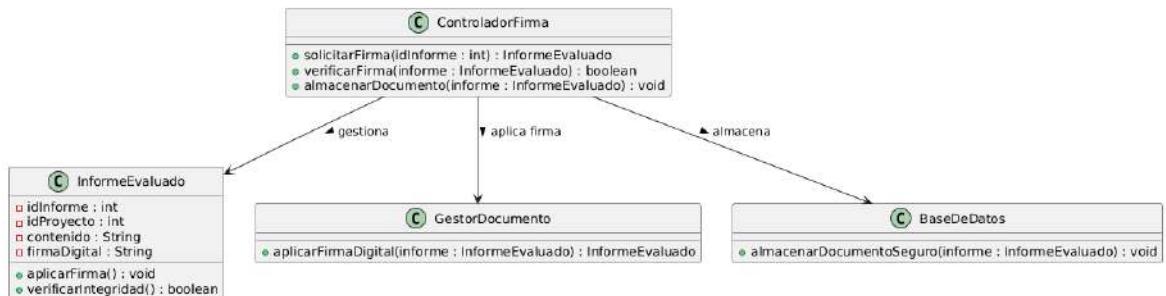
- Diagrama de actividad

**Diagrama de Actividad - Firma Digital de Informes Evaluados**



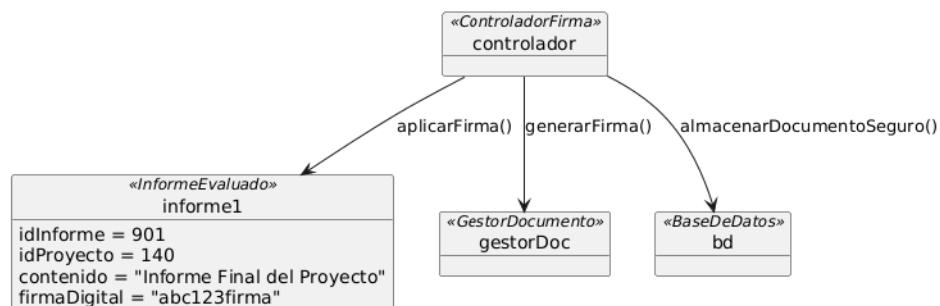
- Diagrama de clases

**Diagrama de Clases - Firma Digital de Informes Evaluados**



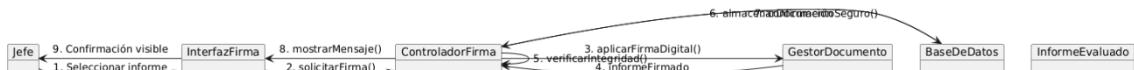
- Diagrama de objetos

**Diagrama de Objetos - Firma Digital de Informes Evaluados**



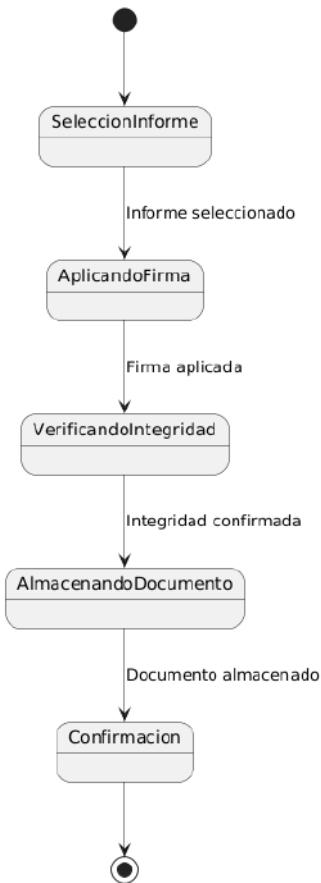
- Diagrama de comunicación

**Diagrama de Comunicación - Firma Digital de Informes Evaluados**



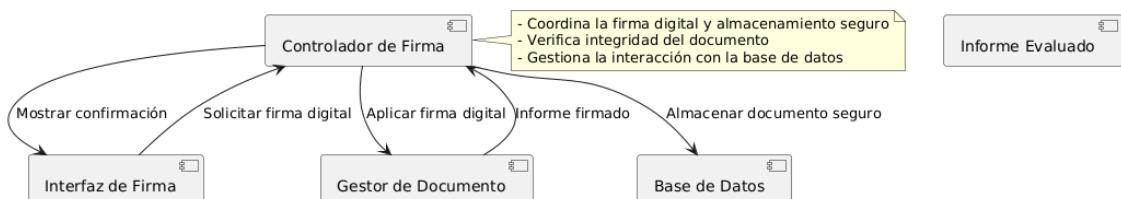
- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Firma Digital de Informes Evaluados**



- Diagrama de componentes

**Diagrama de Componentes - Firma Digital de Informes Evaluados**



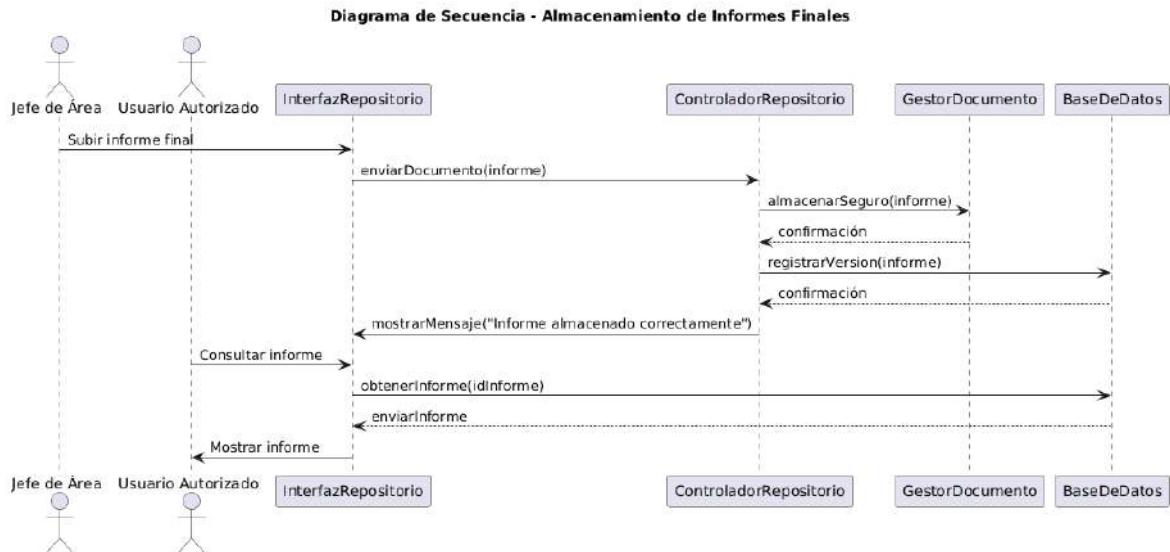
## Histórico de usuario 22

- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Almacenamiento de Informes Finales**



- Diagrama de secuencia



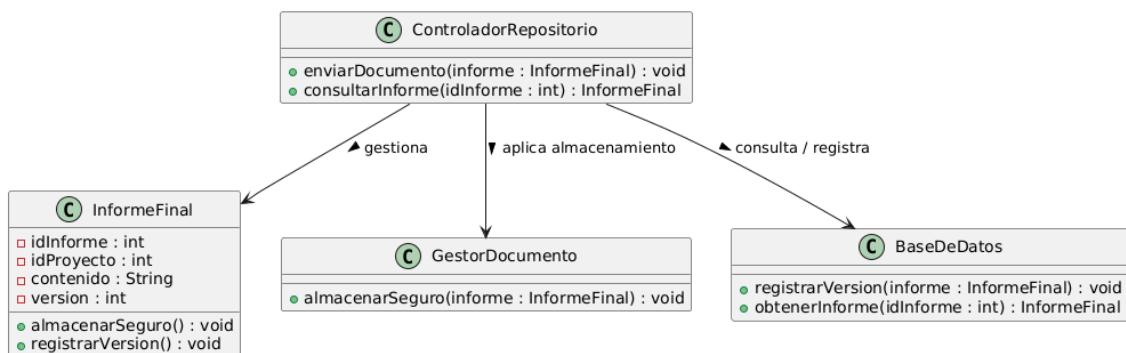
- Diagrama de actividad

Diagrama de Actividad - Almacenamiento de Informes Finales



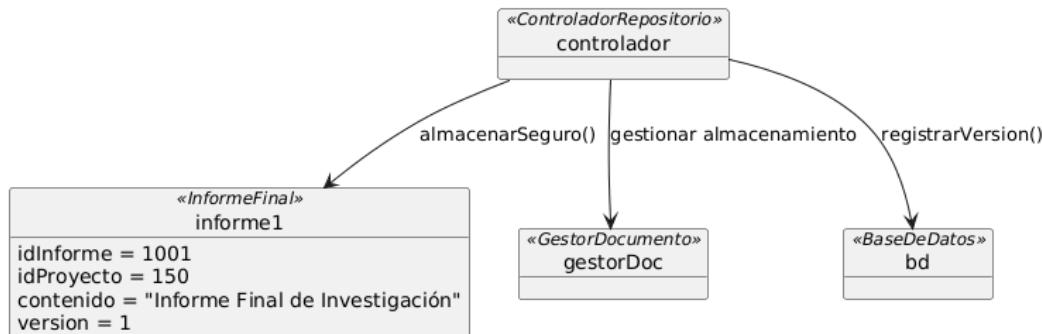
- Diagrama de clases

**Diagrama de Clases - Almacenamiento de Informes Finales**



- Diagrama de objetos

#### Diagrama de Objetos - Almacenamiento de Informes Finales



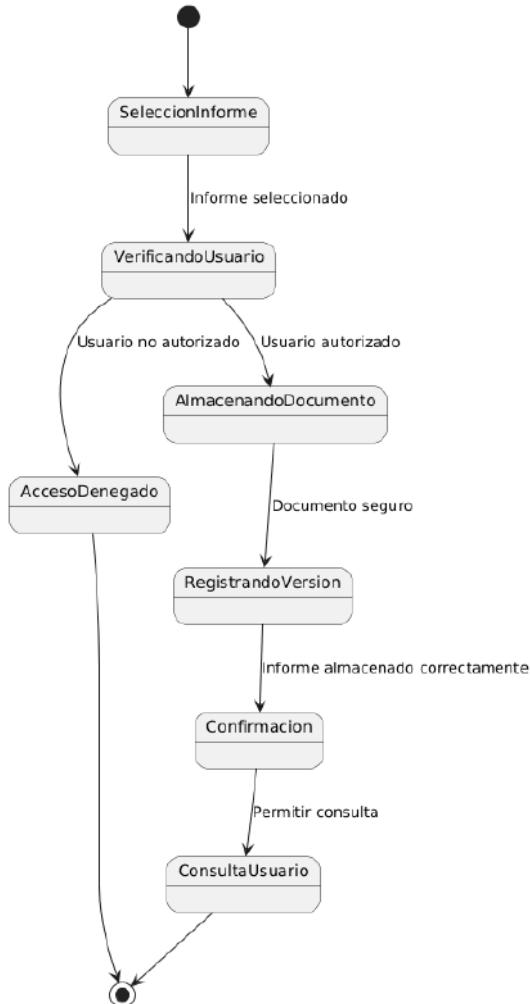
- Diagrama de comunicación

#### Diagrama de Comunicación - Almacenamiento de Informes Finales



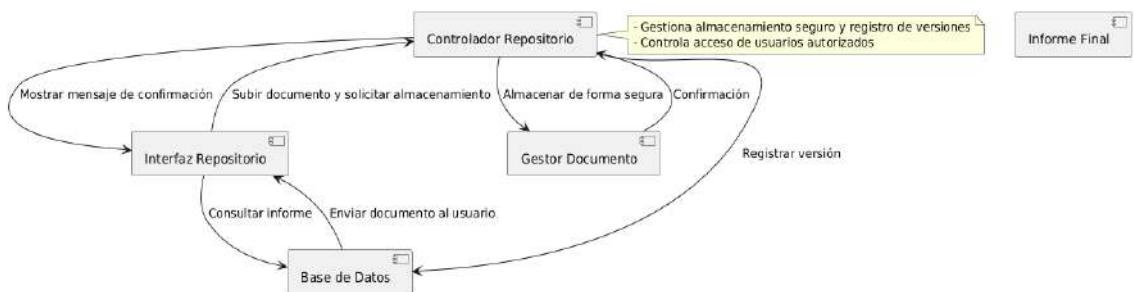
- Diagrama de estados

#### Diagrama de Estados - Almacenamiento de Informes Finales



- Diagrama de componentes

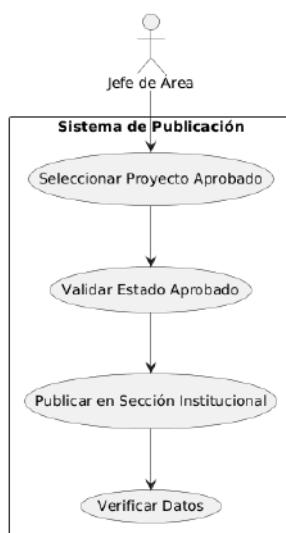
Diagrama de Componentes - Almacenamiento de Informes Finales



## Histórico de usuario 23

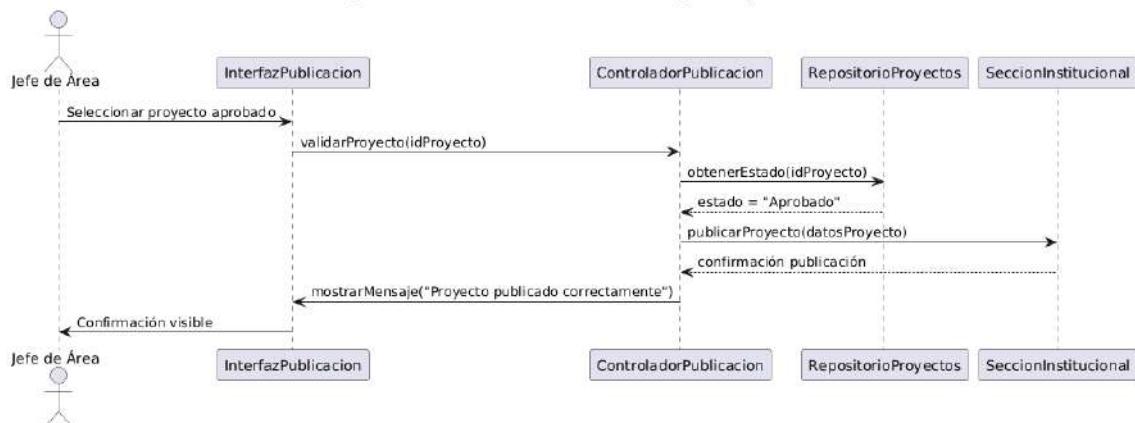
- Diagrama de casos de uso

Diagrama de Casos de Uso - Publicación de Proyectos Aprobados



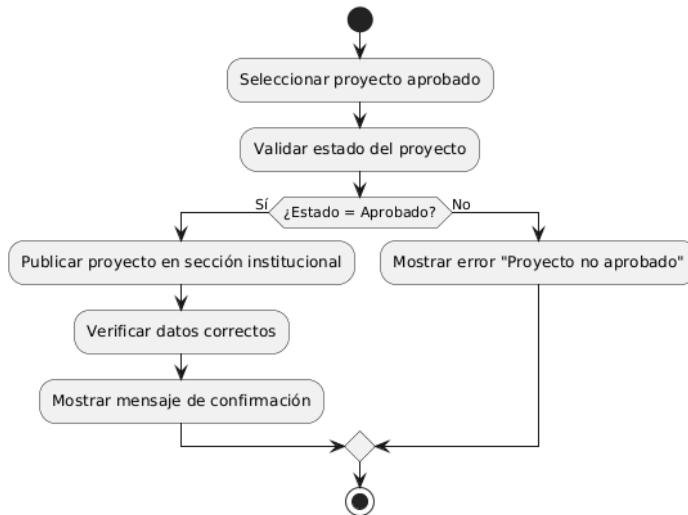
- Diagrama de secuencia

Diagrama de Secuencia - Publicación de Proyectos Aprobados



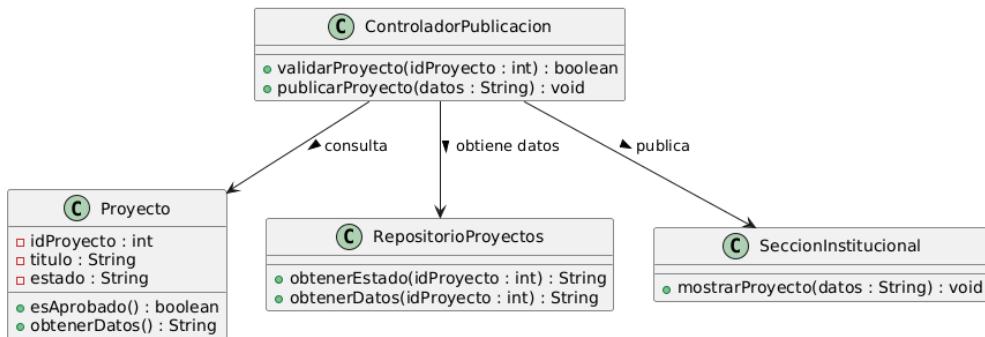
- Diagrama de actividad

**Diagrama de Actividad - Publicación de Proyectos Aprobados**



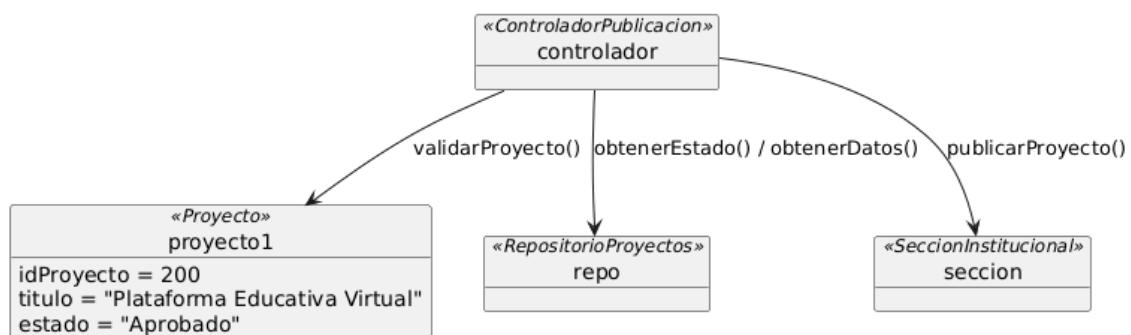
- Diagrama de clases

**Diagrama de Clases - Publicación de Proyectos Aprobados**



- Diagrama de objetos

**Diagrama de Objetos - Publicación de Proyectos Aprobados**

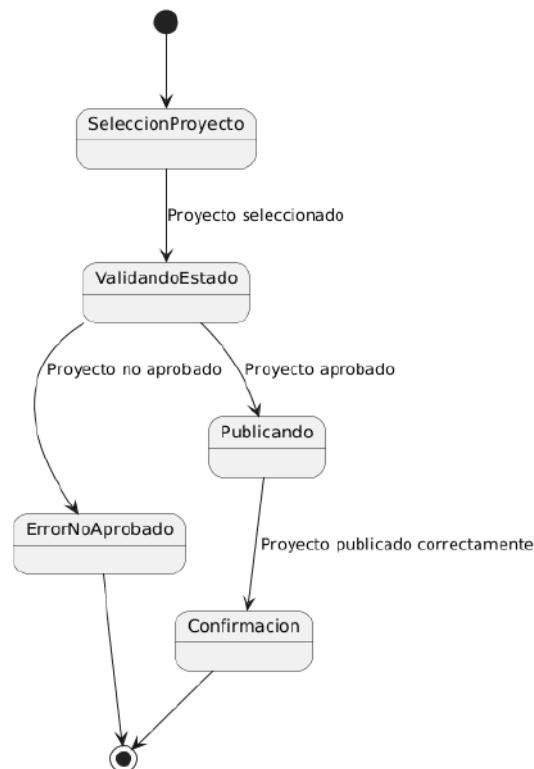


- Diagrama de comunicación



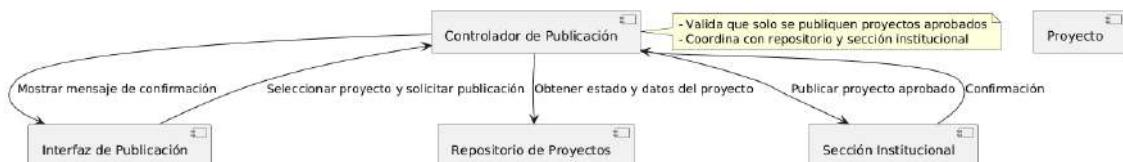
- Diagrama de estados

Diagrama de Estados - Publicación de Proyectos Aprobados



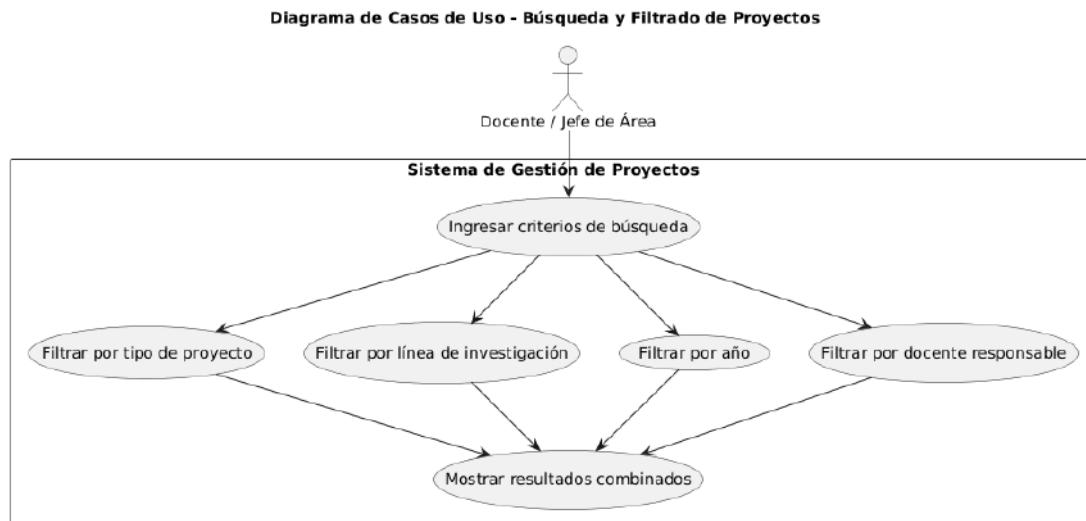
- Diagrama de componentes

Diagrama de Componentes - Publicación de Proyectos Aprobados

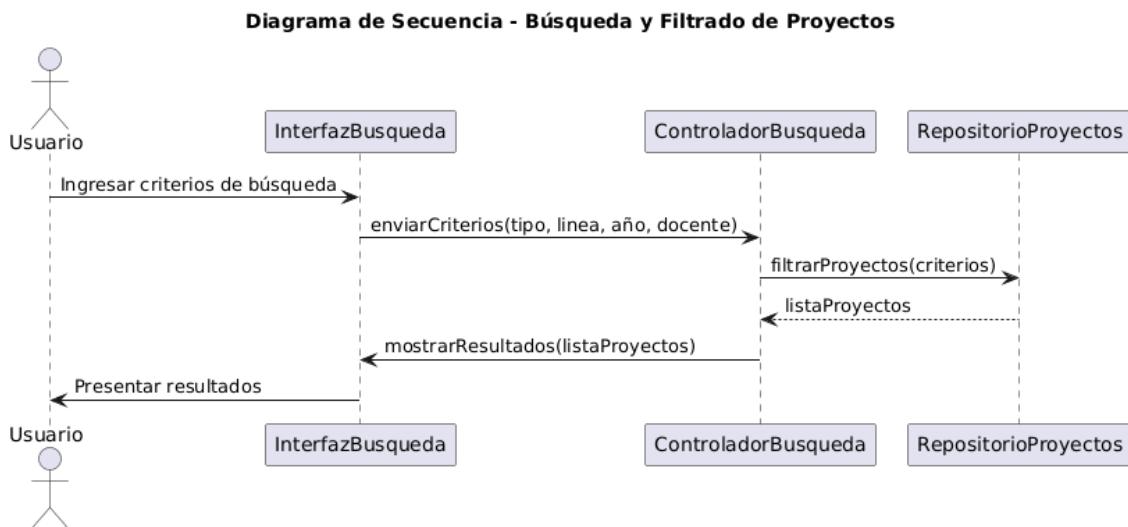


## Historia de usuario 24

- Diagrama de casos de usos



- Diagrama de secuencia



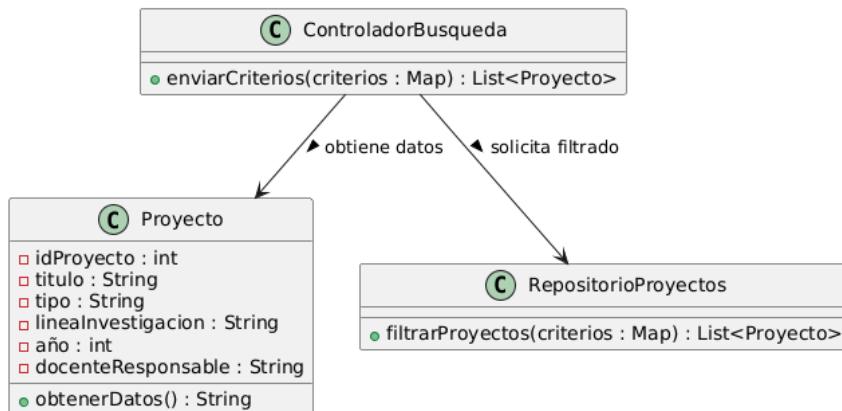
- Diagrama de actividad

**Diagrama de Actividad - Búsqueda y Filtrado de Proyectos**



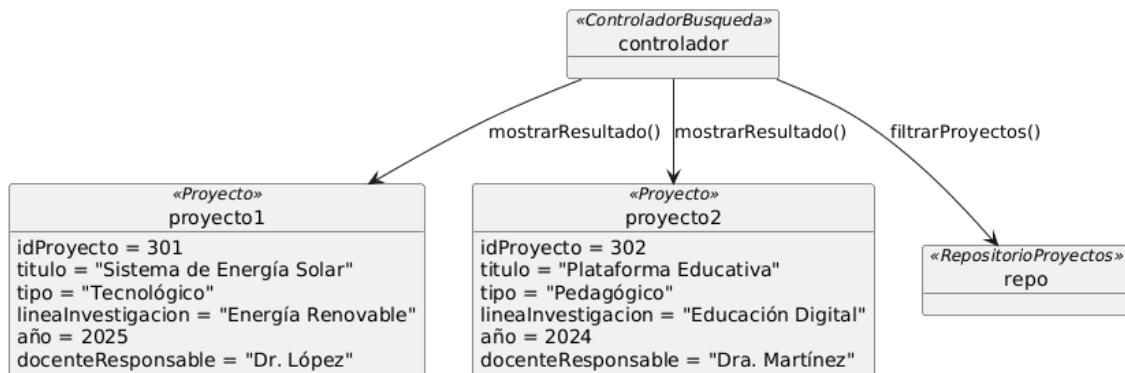
- Diagrama de clases

**Diagrama de Clases - Búsqueda y Filtrado de Proyectos**



- Diagrama de objetos

**Diagrama de Objetos - Búsqueda y Filtrado de Proyectos**



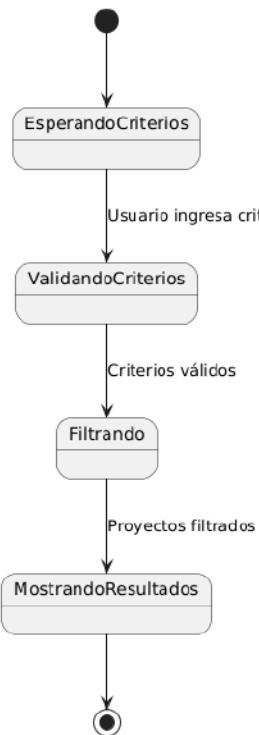
- Diagrama de comunicación

**Diagrama de Comunicación - Búsqueda y Filtrado de Proyectos**



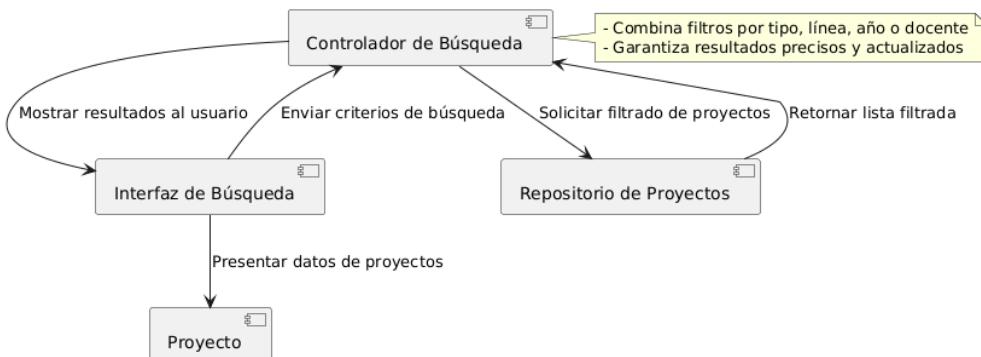
- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Búsqueda y Filtrado de Proyectos**



- Diagrama de componentes

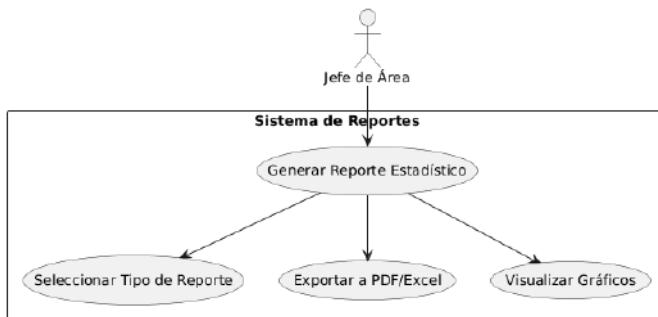
**Diagrama de Componentes - Búsqueda y Filtrado de Proyectos**



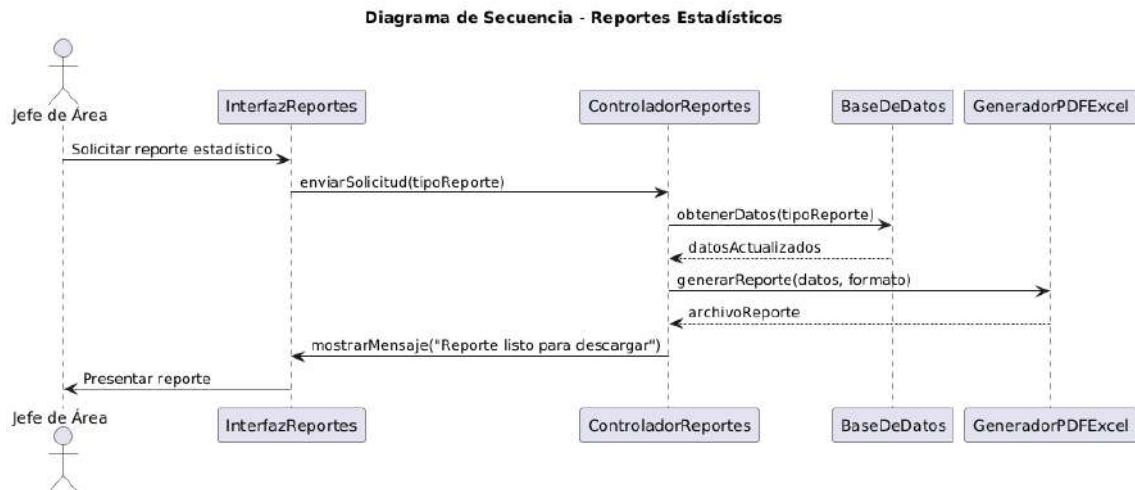
## Historia de usuario 25

- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Reportes Estadísticos**



- Diagrama de secuencia



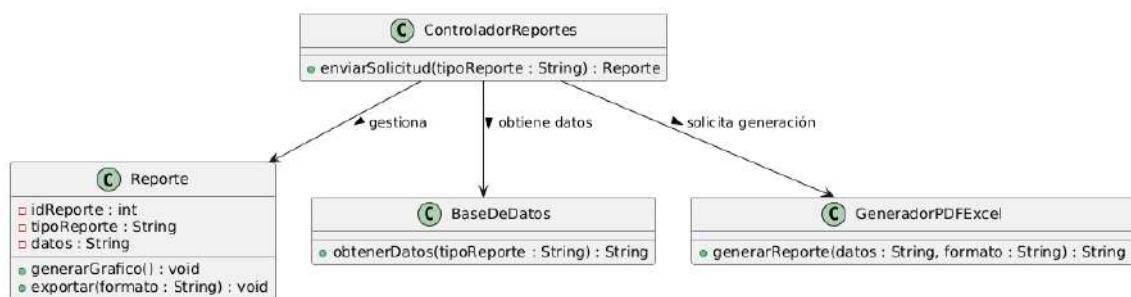
- Diagrama de actividad

**Diagrama de Actividad - Reportes Estadísticos**



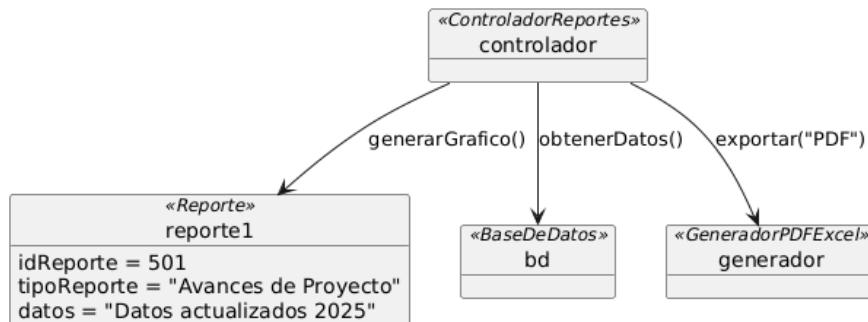
- Diagrama de clases

**Diagrama de Clases - Reportes Estadísticos**



- Diagrama de objetos

**Diagrama de Objetos - Reportes Estadísticos**



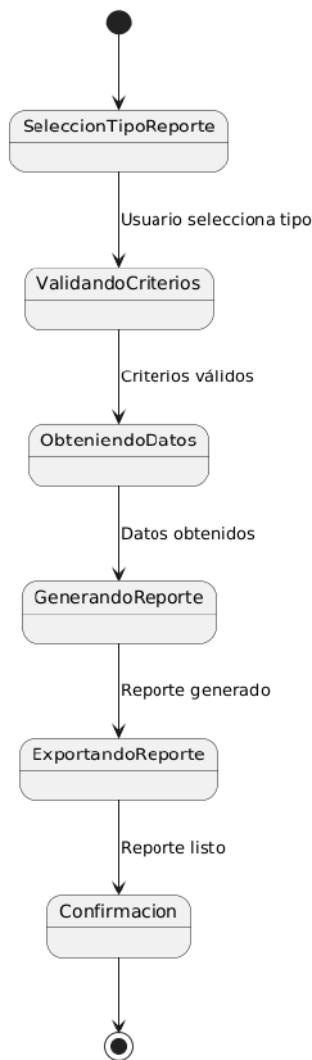
- Diagrama de comunicación

**Diagrama de Comunicación - Reportes Estadísticos**



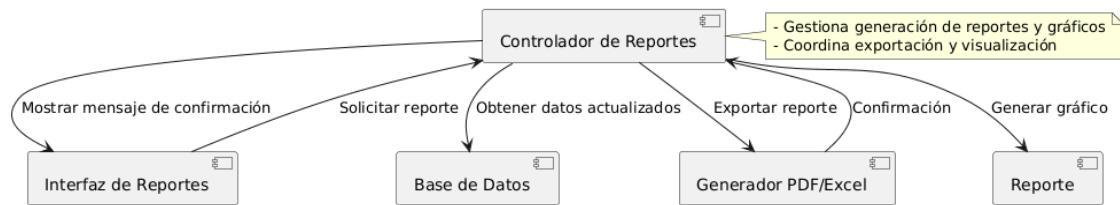
- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Reportes Estadísticos**



- Diagrama de componentes

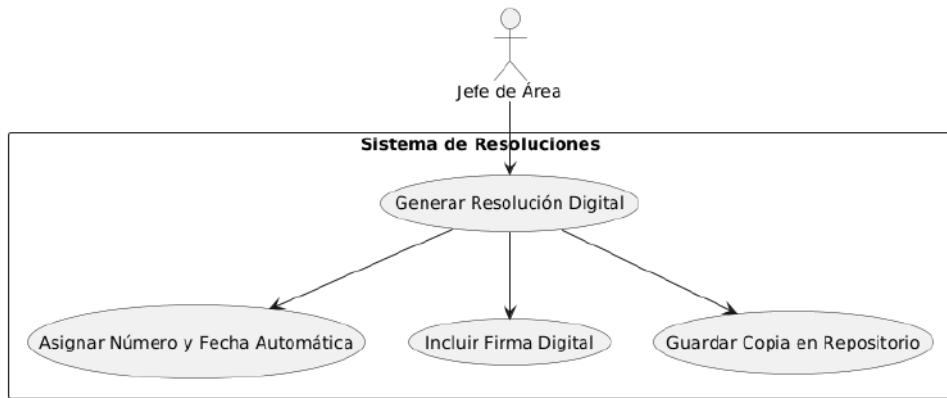
Diagrama de Componentes - Reportes Estadísticos



## Historia de usuario 26

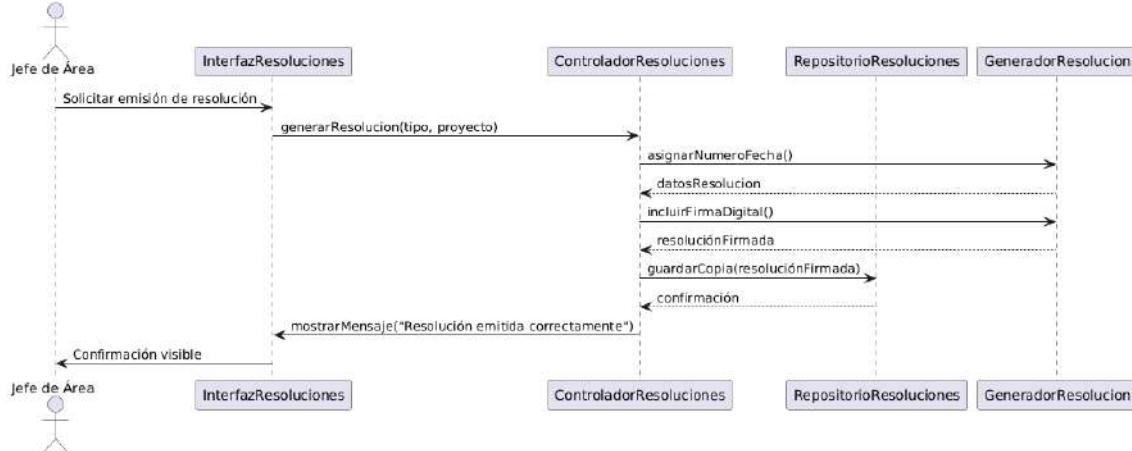
- Diagrama de casos de usos

Diagrama de Casos de Uso - Emisión de Resoluciones Digitales



- Diagrama de secuencia

Diagrama de Secuencia - Emisión de Resoluciones Digitales



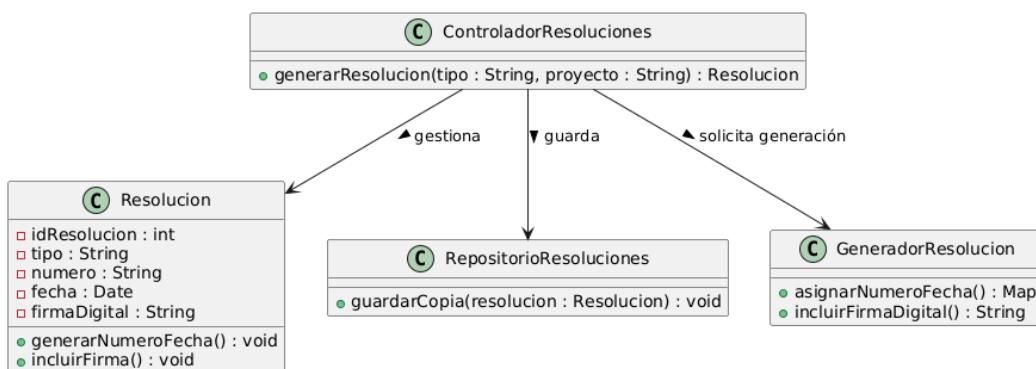
- Diagrama de actividad

**Diagrama de Actividad - Emisión de Resoluciones Digitales**



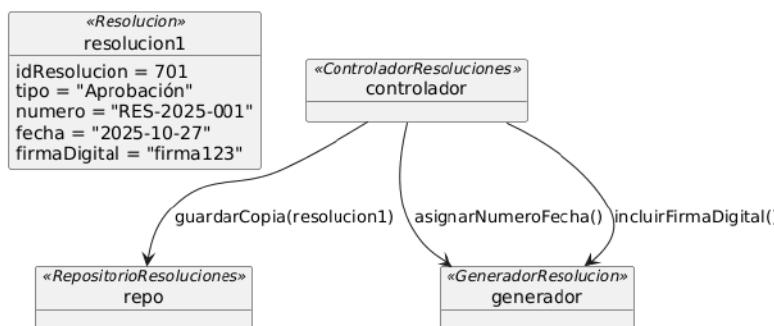
- Diagrama de clases

**Diagrama de Clases - Emisión de Resoluciones Digitales**



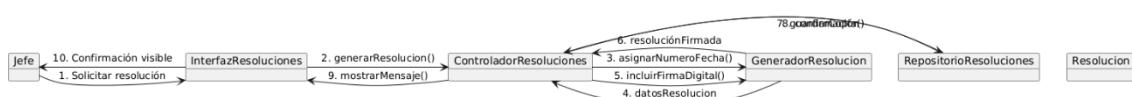
- Diagrama de objetos

**Diagrama de Objetos - Emisión de Resoluciones Digitales**



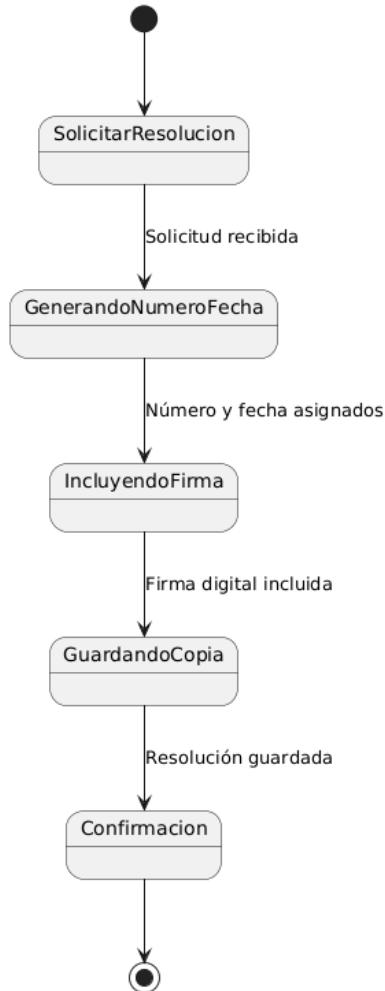
- Diagrama de comunicación

**Diagrama de Comunicación - Emisión de Resoluciones Digitales**



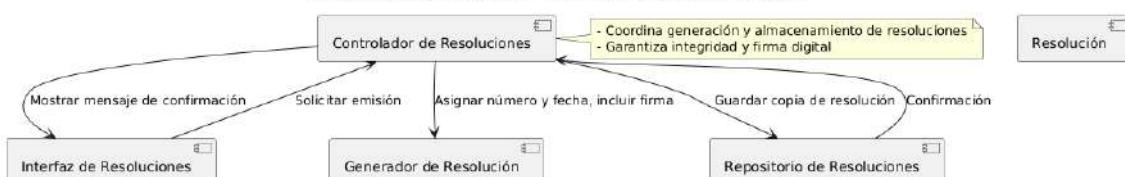
- Diagrama de estados

**Diagrama de Estados - Emisión de Resoluciones Digitales**



- Diagrama de componentes

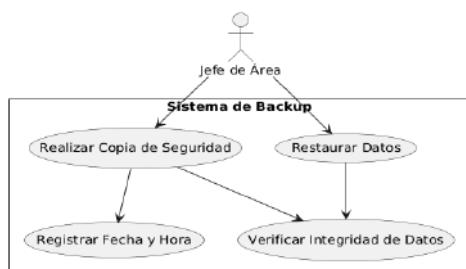
**Diagrama de Componentes - Emisión de Resoluciones Digitales**



## Histórico de usuario 27

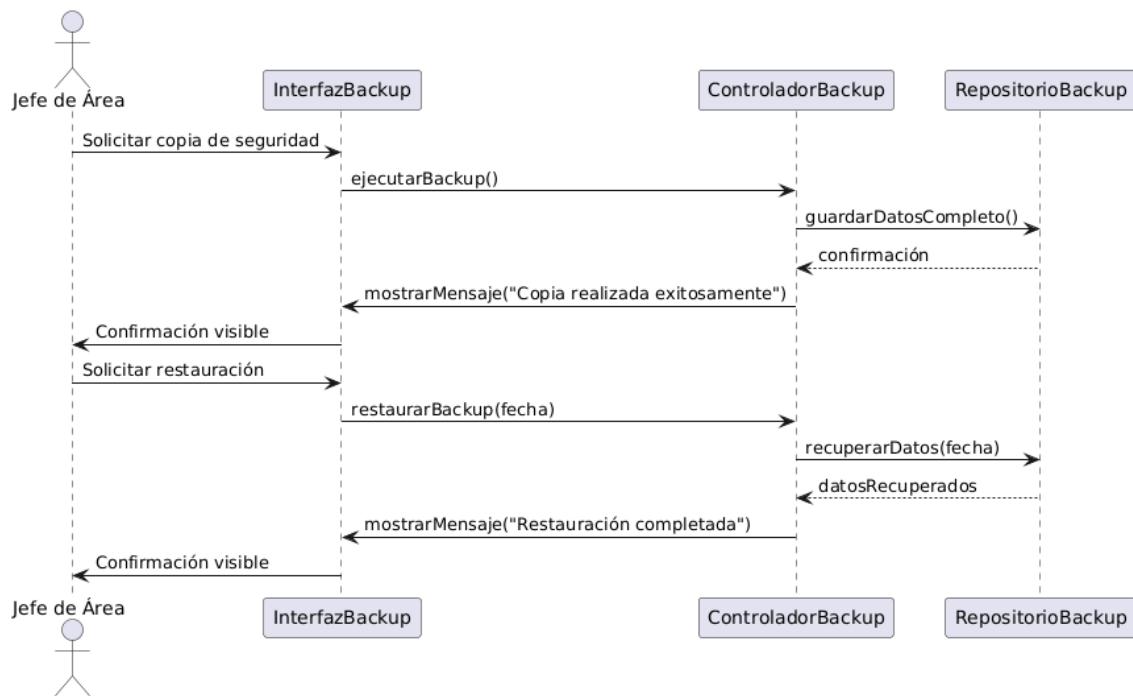
- Diagrama de casos de usos

**Diagrama de Casos de Uso - Copias de Seguridad y Restauración**



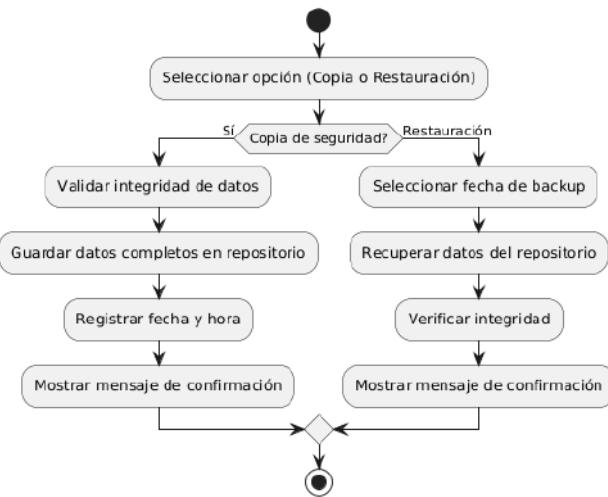
- Diagrama de secuencia

Diagrama de Secuencia - Copias de Seguridad y Restauración



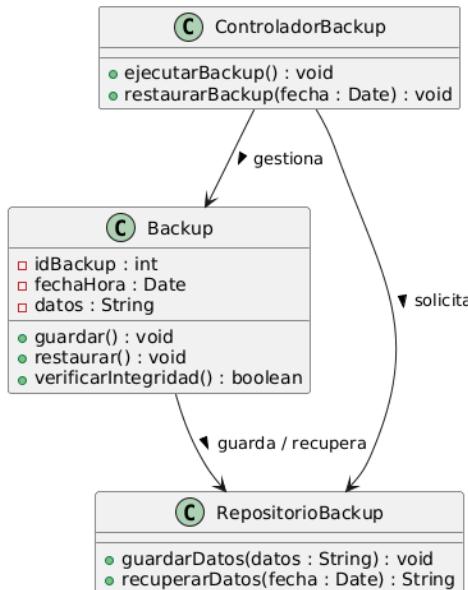
- Diagrama de actividad

Diagrama de Actividad - Copias de Seguridad y Restauración



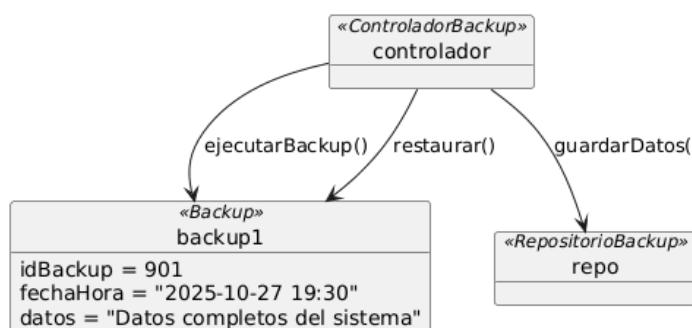
- Diagrama de clases

**Diagrama de Clases - Copias de Seguridad y Restauración**



- Diagrama de objetos

**Diagrama de Objetos - Copias de Seguridad y Restauración**



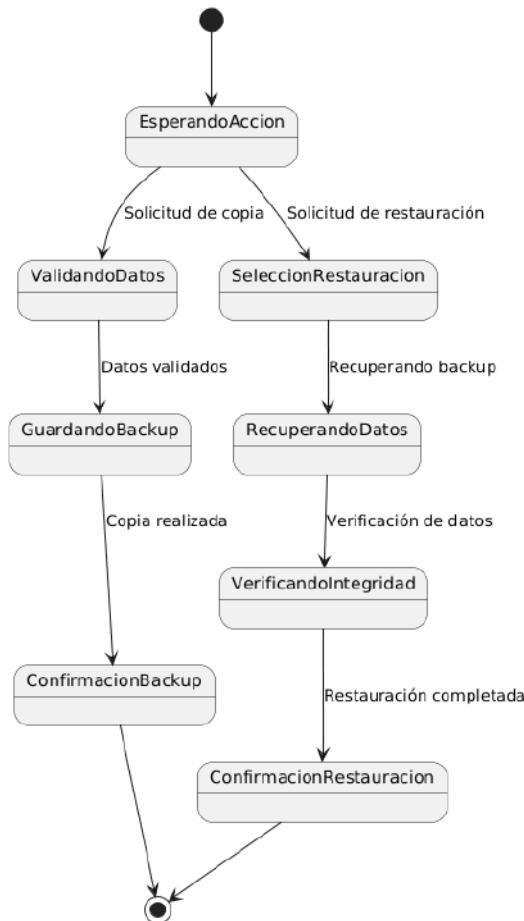
- Diagrama de comunicación

**Diagrama de Comunicación - Copias de Seguridad y Restauración**



- Diagrama de estados

Diagrama de Estados - Copias de Seguridad y Restauración



- Diagrama de componentes

Diagrama de Componentes - Copias de Seguridad y Restauración

