

## Proyecto Sociotecnológico II (M1) (Informática) -S8B-2025/1

**SD2** => Identifiquemos las necesidades => **Asignación** => MODELADO DEL DOMINIO DE LA APLICACIÓN

**4a.** Modelo de Actores y Unidades elaborado usando organigramas – **ALEX SUAREZ.**  
**C.I. V-12342934**

### 1. Modelo de Actores y Unidades (Organigrama)

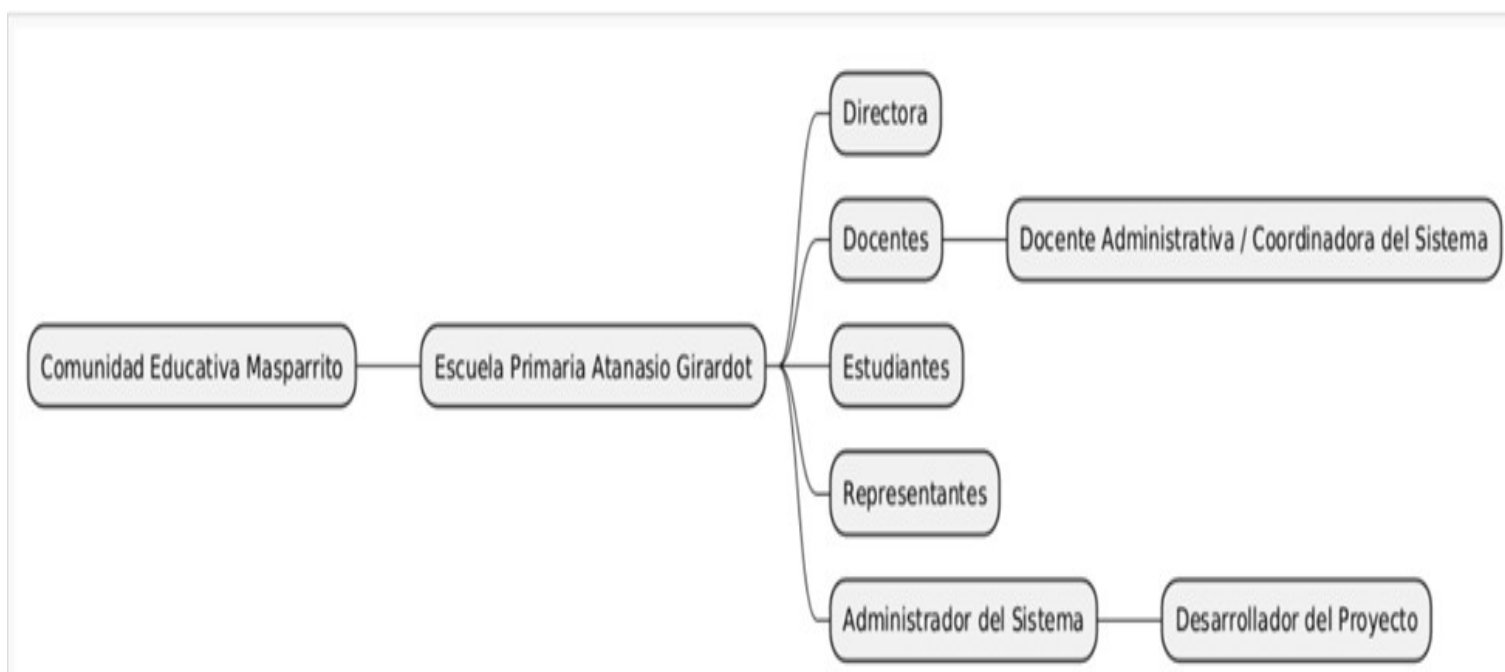
Actores principales y Unidades:

- Actores:
  - Docente / Administrador
  - Estudiante
  - Representante
  - Sistema (automático)
  - Administrador (gestor general del sistema)
  - Comunidad Educativa (comunidad rural, padres, comunidad local)
- Unidades/Departamentos:
  - Coordinación del Sistema (docente encargado de la validación y soporte técnico)
  - Equipo de Desarrollo (desarrollador del sistema)
  - Administración escolar (directora, consejo escolar)
  - Comunidad (padres, representantes, estudiantes)
  -

Estructura sugerida del organigrama:

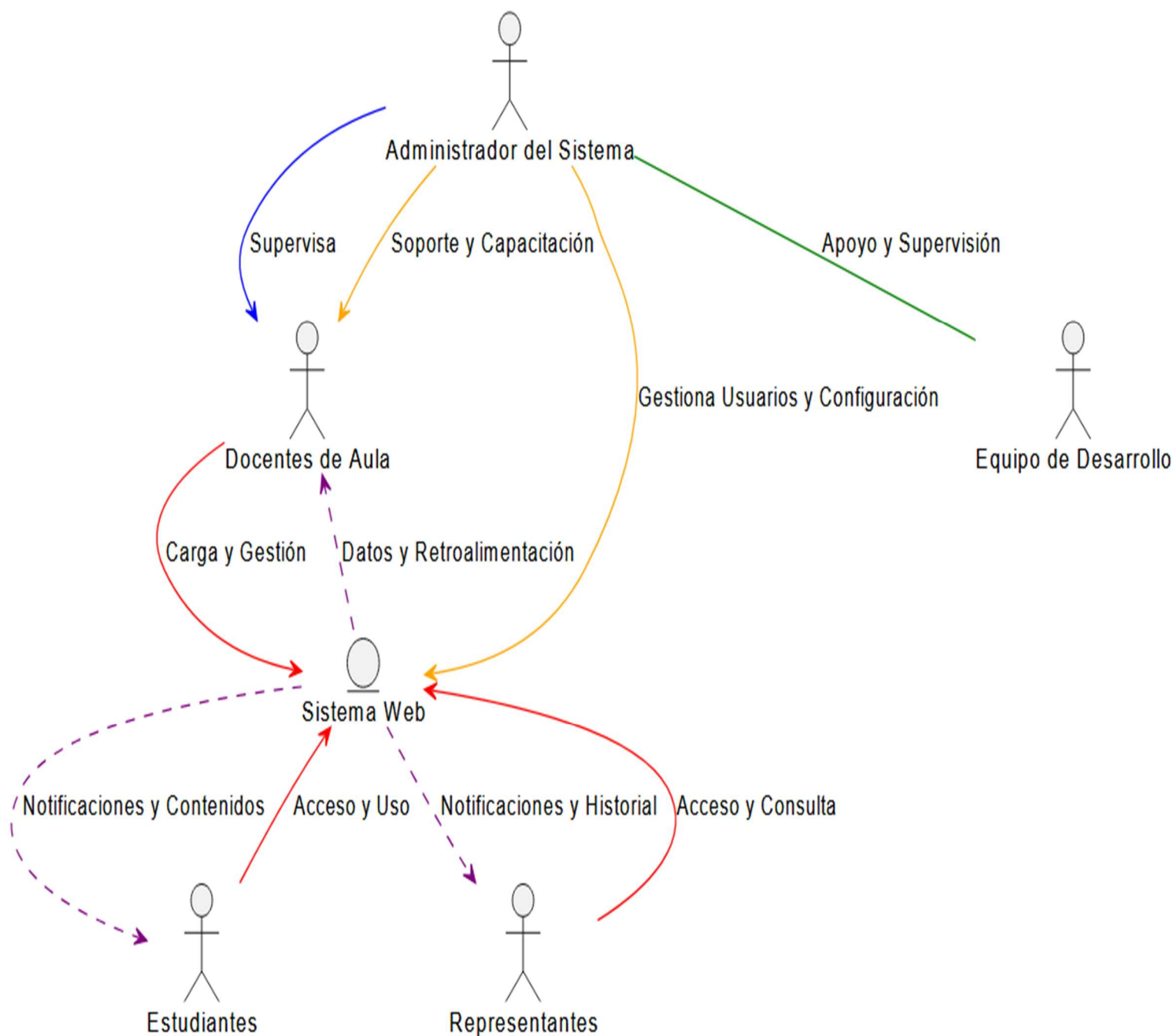
- En la cúspide, la Directora/Administración escolar – supervisa y apoya.
- Bajo ella, se ubican:
  - Coordinador del sistema (docente/técnico).
  - Equipo de desarrollo (externo o interno).
  - Docentes de aula (responsables de carga de contenidos y evaluación).
  - Estudiantes y Representantes (usuarios finales, que interactúan con el sistema).
- El Sistema está en medio, conectando a todos los actores, con flujos de comunicación y automatización.

Organigrama General:



Organigrama específico:

### Organigrama de Actores del Sistema Académico



Color	Tipo de Línea	Significado
Blue	Línea sólida	Relación jerárquica/supervisión
Yellow	Línea sólida	Gestión y Soporte del Administrador del Sistema
Green	Línea sólida	Relación de apoyo/colaboración
Red	Línea sólida	Interacción directa con el Sistema
Purple	Línea punteada	Flujo de información/interacción del Sistema