|  |  |
| --- | --- |
| **NOMBRE DEL ROL** | **ADMINISTRADOR** |
| **DESCRIPCIÓN DEL ROL** | Persona encargada de administrar y gestionar la información del sistema. |
| **PRIVILEGIOS Y PERMISOS** | * Crear, modificar y eliminar registros de estudiantes y docentes. * Gestionar usuarios y asignar roles. * Acceso a reportes globales de desempeño académico. * Configurar parámetros del sistema (criterios de riesgo, rangos de notas). * Realizar copias de seguridad. |
| **RESTRICCIONES Y LIMITACIONES** | * No puede registrar notas ni asistencia. * No puede modificar alertas generadas automáticamente. |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOMBRE DEL ROL** | **DOCENTE** |
| **DESCRIPCIÓN DEL ROL** | Usuario encargado de registrar información académica de los estudiantes y hacer seguimiento a su rendimiento. |
| **PRIVILEGIOS Y PERMISOS** | * Registrar notas y asistencia de los estudiantes. * Consultar reportes por curso, semestre o estudiante. * Recibir alertas de estudiantes en riesgo. * Exportar reportes de sus asignaturas. |
| **RESTRICCIONES Y LIMITACIONES** | * No puede modificar ni eliminar estudiantes o docentes. * Acceso limitado solo a los cursos que dicta. |

|  |  |
| --- | --- |
| **NOMBRE DEL ROL** | **ESTUDIANTE** |
| **DESCRIPCIÓN DEL ROL** | Usuario que consulta su propio desempeño académico y alertas asociadas. |
| **PRIVILEGIOS Y PERMISOS** | * Consultar sus notas y asistencia. * Visualizar alertas de riesgo personal. * Descargar su reporte individual. |
| **RESTRICCIONES Y LIMITACIONES** | * No puede modificar ni eliminar registros académicos. * No puede acceder a información de otros estudiantes. |