|  |
| --- |
| Persona |
| - nombre: String  - domicilio: String  - dni: String |
| + Persona(String nombre, String domicilio, String dni)  +String getNombre()  +String getDomicilio()  +String getDni() |

|  |
| --- |
| Estudiante |
| - matricula: int  - cursos: List<String> |
| + Estudiante(String nombre, String domicilio, String dni, int matricula)  + int getMatricula  + List<String> getCursos()  +agregarCursos(String curso) |

|  |
| --- |
| ProgramaAcademico |
| - nombre: String  - cursos: List<Curso> |
| + ProgramaAcademico(String nombre)  + String getNombre()  + List<Curso> getCursos()  + agregarCurso(Curso curso) |

|  |
| --- |
| Empleado |
| - sector: String  - sueldo: Double  - antigüedad: Double  - numEmpleado String |
| + Empleado(String nombre, String domicilio, String dni, String sector, double sueldo, int antiguedad, int numeroEmpleado)  + String getSector()  + double getSueldo()  + int getAntiguedad()  + int getNumeroEmpleado() |

|  |
| --- |
| Curso |
| - nombre: String  - profesores: List<Profesor>  - estudiantes: List< Estudiante> |
| + Curso(String nombre)  +String getNombre()  + List<Profesor> getProfesores()  + List<Estudiante> getEstudiantes()  +agregarProfesor(Profesor profesor)  +agregarEstudiante(Estudiante estudiante) |

|  |
| --- |
| Profesor |
| -carrera: String  -cursosEnsenados: List<String> |
| + Profesor(String nombre, String domicilio, String dni, String carrera)  + String getCarrera()  + List<String> getCursosEnsenados()  + asignarCursos(String curso) |

|  |
| --- |
| Sistema gestión academica |
| - personas: List<Persona>  - cursos: List<Curso>  - leer: Scanner |
| + menu()  + crearNuevaPersona()  + eliminarPersona()  + crearNuevoCurso()  + eliminarCurso()  + asignarProfesorACurso()  + mostrarInormacion()  + verCursos()  + asignarEstudianteACurso() |

Dependencia

Asociación