Ejercicio 3: Sistema de Hospital

Texto:

En un hospital, los médicos atienden a los pacientes. Cada médico tiene un nombre, un número de licencia y una especialidad. Los pacientes tienen un nombre, un número de historia clínica y una dirección. Las consultas médicas registran la fecha, el diagnóstico y el tratamiento.

Clase sugerida: Hospital

☐ Hospital
- medicos: ArrayLlst <medico></medico>
- pacientes: ArrayList <paciente></paciente>
- consultas:ArrayList <consulta></consulta>
+ infoDatosMedicos(): String + infoDatosPacientes(): String + infoDatosConsultas(): String + addMedico(Medicos m): void + addPaciente(Paciente p): void + addConsulta(Consulta c): voiid

Medico
- id: Integer
- nombre: String
- numLicencia: Integer
- especialidad: String
+ toString(): String
Consulta
Consulta - id: Integer
— Consulta
- id: Integer
- id: Integer - fecha: String

Paciente
- id: Integer
- nombre: String
- numHistorialClinico: Integer
- direccion: String
+ toString(): String