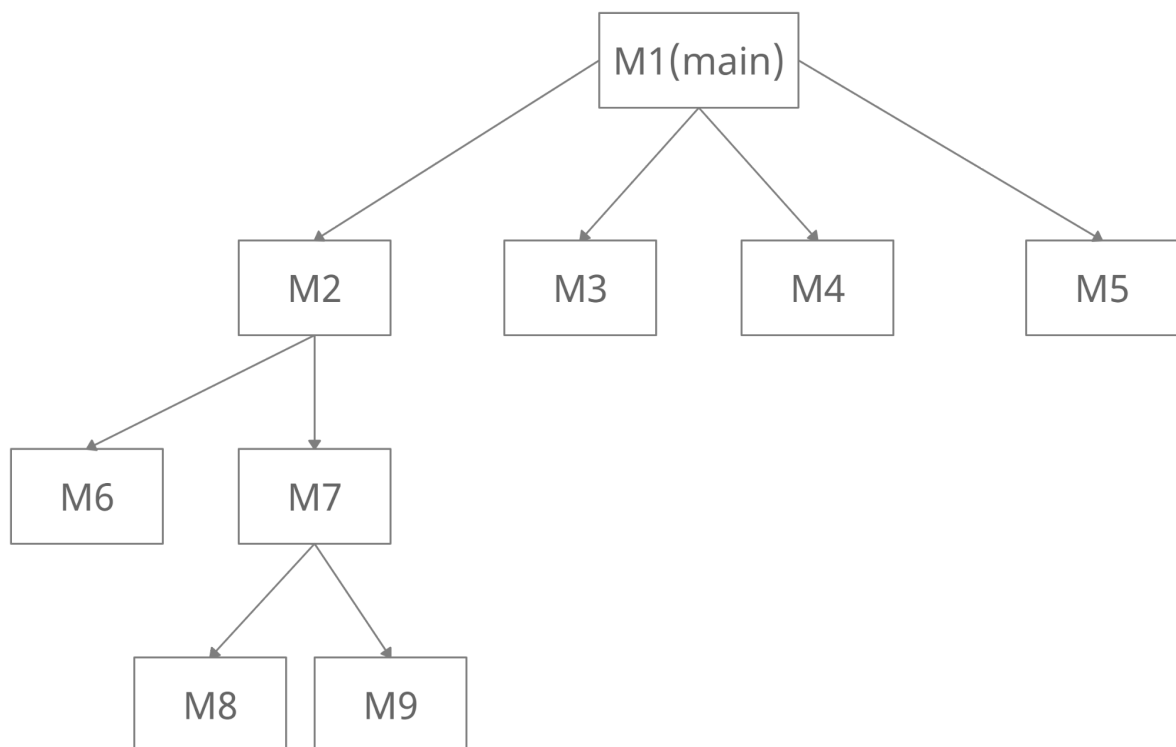


Test de Integración

Pruebas no incrementales

Se testea el sistema tomando los componentes más importantes. El alta, derivar, atención y creación de facturas de pacientes con sus prestaciones. Con los médicos también se testea el alta, asignación a la atención de un paciente y reporte entre fechas, con su historial y monto total.

Pruebas incrementales



M2: *Módulo de Ingreso y Módulo de Resolución de Conflictos*

M3: *Módulo de Atención*

M4: *Módulo de Egreso y Módulo de Facturación*

M5: *Reporte de Actividad Médica*

M6: Alta al paciente (primera vez en la clínica)

M7: De lista de pacientes a lista de espera (según orden de llegada)

M8: Sala de Espera

M9: Esperar en el Patio

Pruebas descendentes - En profundidad

Ramas:

- R1: M1, M2, M6
- R2: M1, M2, M7, M8
- R3: M1, M2, M7, M9
- R4: M1, M3
- R5: M1, M4
- R6: M1, M5

Rama 1: Introducir un paciente no registrado en el método ingreso paciente.

Rama 2: En el método derivarPaciente, como parámetro se reciben dos pacientes registrados, uno mayor y otro joven. Por contrato, el paciente de rango etario joven debe ir a la sala privada y el mayor al patio.

Rama 3: En el método derivarPaciente, como parámetro se reciben dos pacientes registrados, uno mayor y otro joven. Por contrato, el paciente de rango etario mayor debe ir al patio y el joven debe quedarse en la sala privada.

Rama 4: En el método atender paciente se ingresa un paciente perteneciente a la lista de espera. El mismo debe estar registrado en la lista de Atención

Rama 5: Se carga una factura, con dos prestaciones que le recetaron al paciente

Rama 6: Se genera un reporte entre dos fechas mostrando las consultas realizadas con el nombre de cada paciente, cada honorario y la suma total

Pruebas descendentes - En anchura

Niveles:

- N1: M1, M2, M3, M4, M5

Nivel 1: Se ingresa un paciente por primera vez, luego se lo deriva a la sala privada y después se lo atiende con un médico. Finalmente se muestra la factura y el reporte del médico.

Pruebas ascendentes

Grupos:

- G1: M7, M8, M9
- G1: M2, M6, M7, M8, M9

Grupo 1: A un paciente que está esperando a ser atendido en la sala privada, se pasa al patio a través del método objeto "paciente".

Grupo 2: Se ingresa por primera vez un paciente joven y se lo pasa a la sala privada, movimiento al anterior paciente mayor al patio, según está definido en el contrato

Pruebas orientadas a objetos