

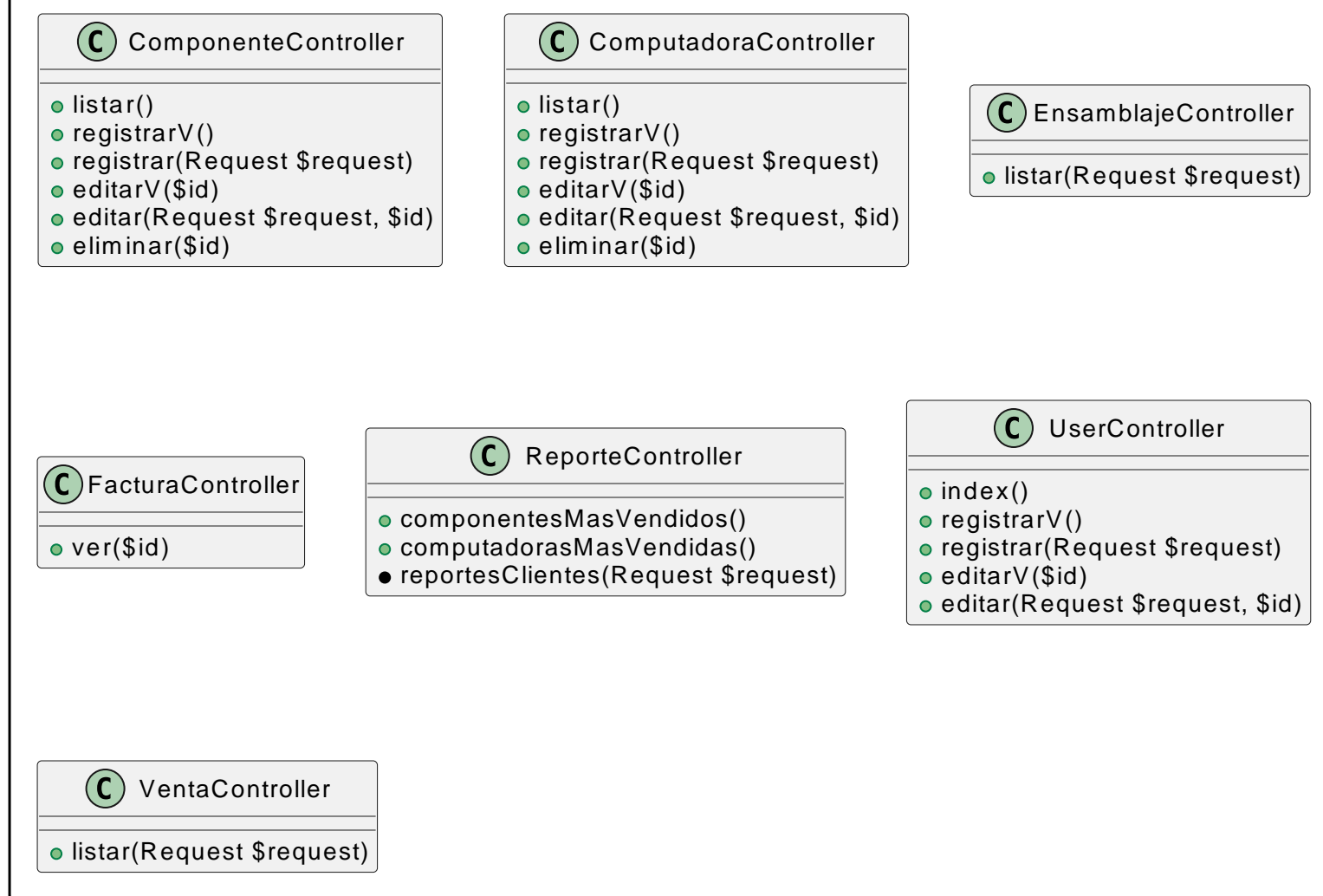
Universidad San Carlos de Guatemala
Centro Universitario de Occidente
División de Ciencias de la Ingeniería
Curso: Teoría de Sistemas 1
Ingeniero: Pedro Domingo
Auxiliar: Randy Sum



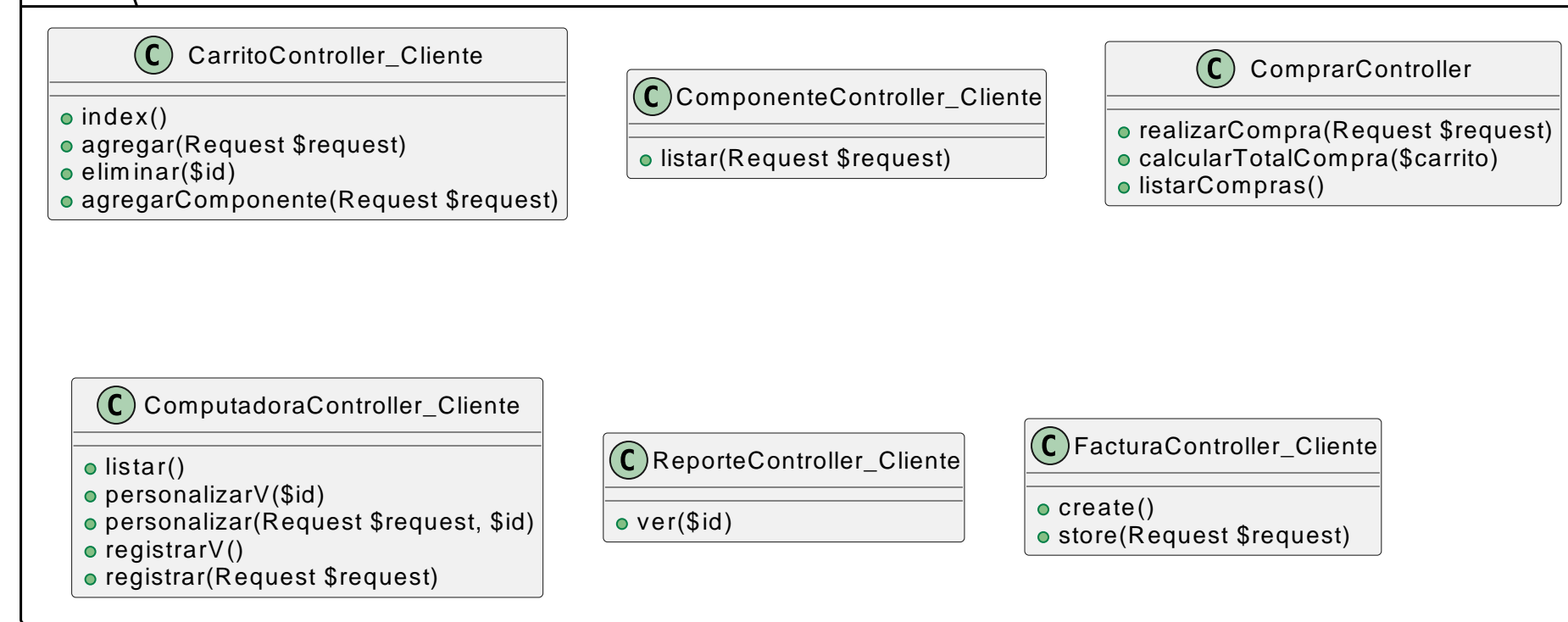
MANUAL TECNICO SISGEC

Nombre: Rony Mauricio Rojas Aguilar
ID: 2
Carné: 202031191
CUI: 3363565520917

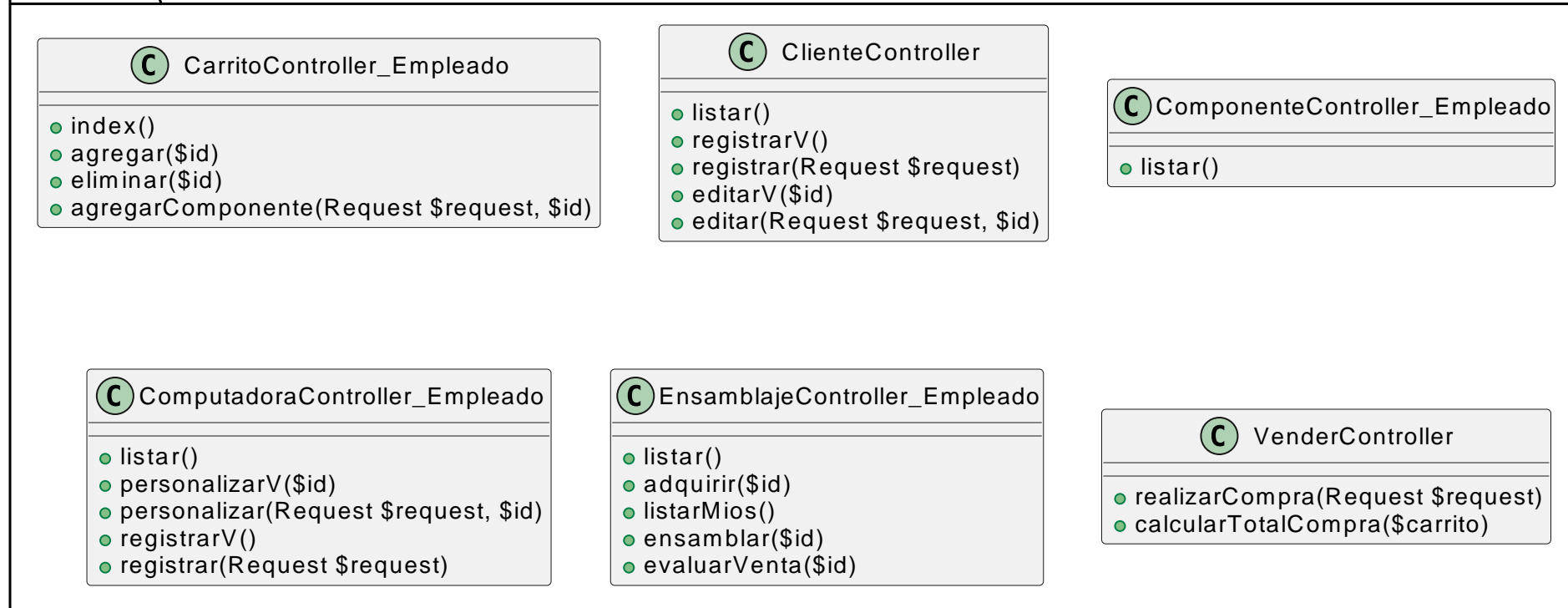
Admin



Cliente



Empleado



Auth

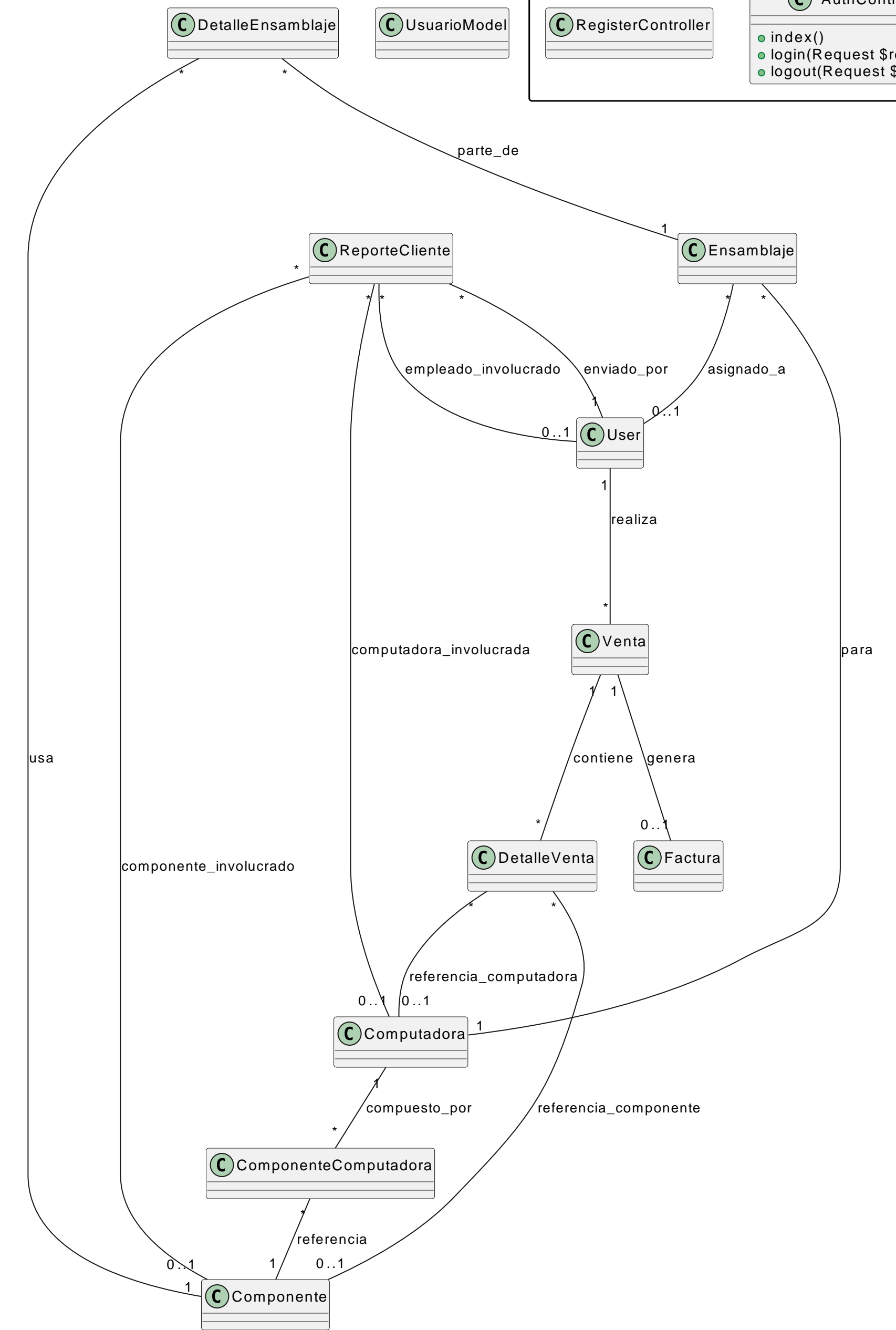
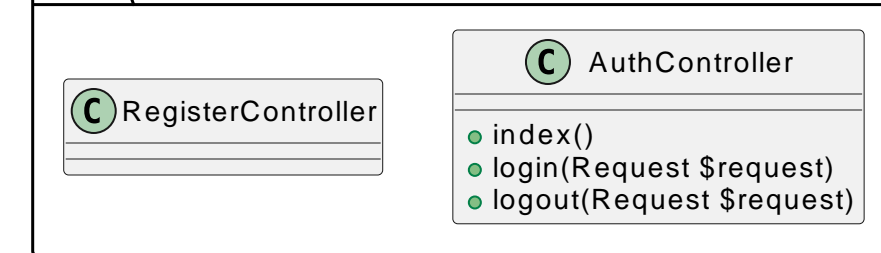
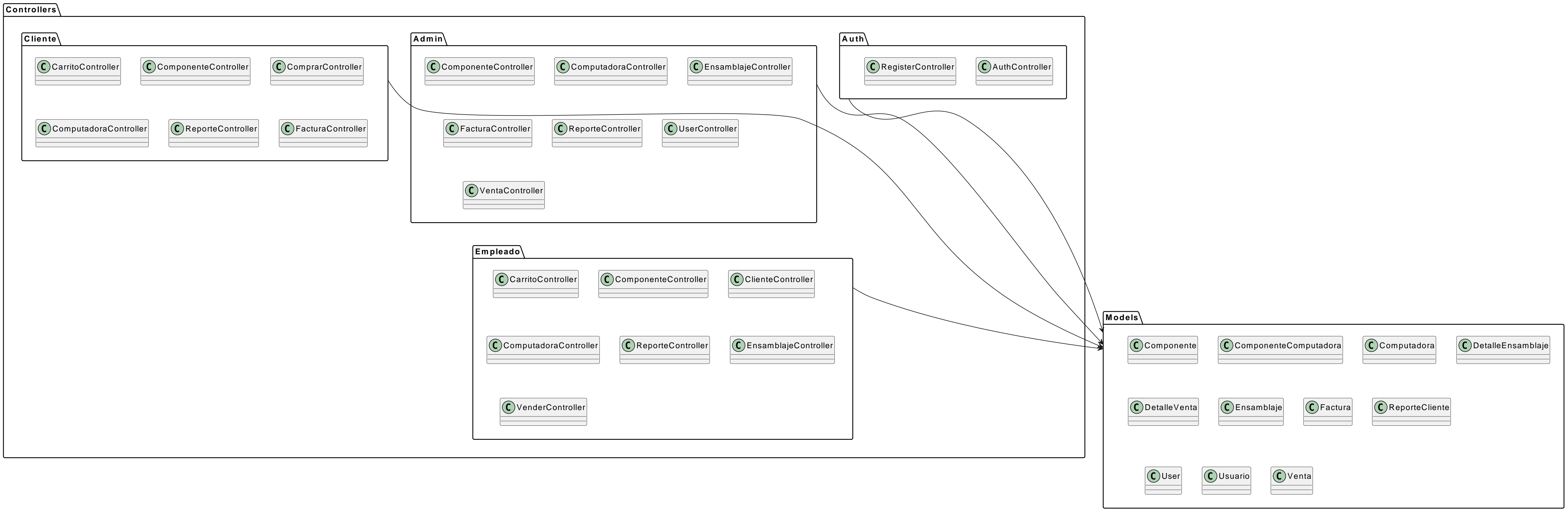
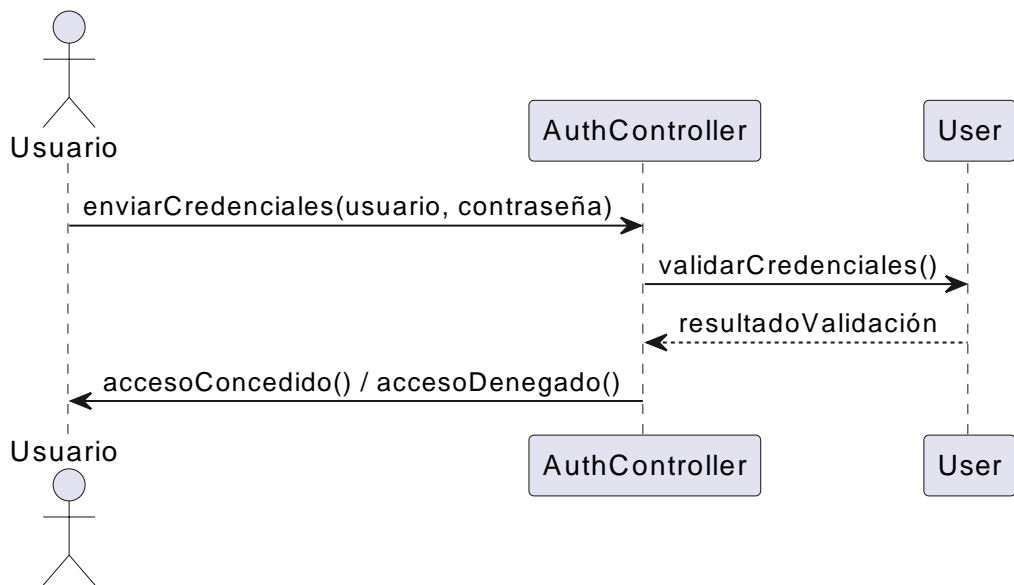
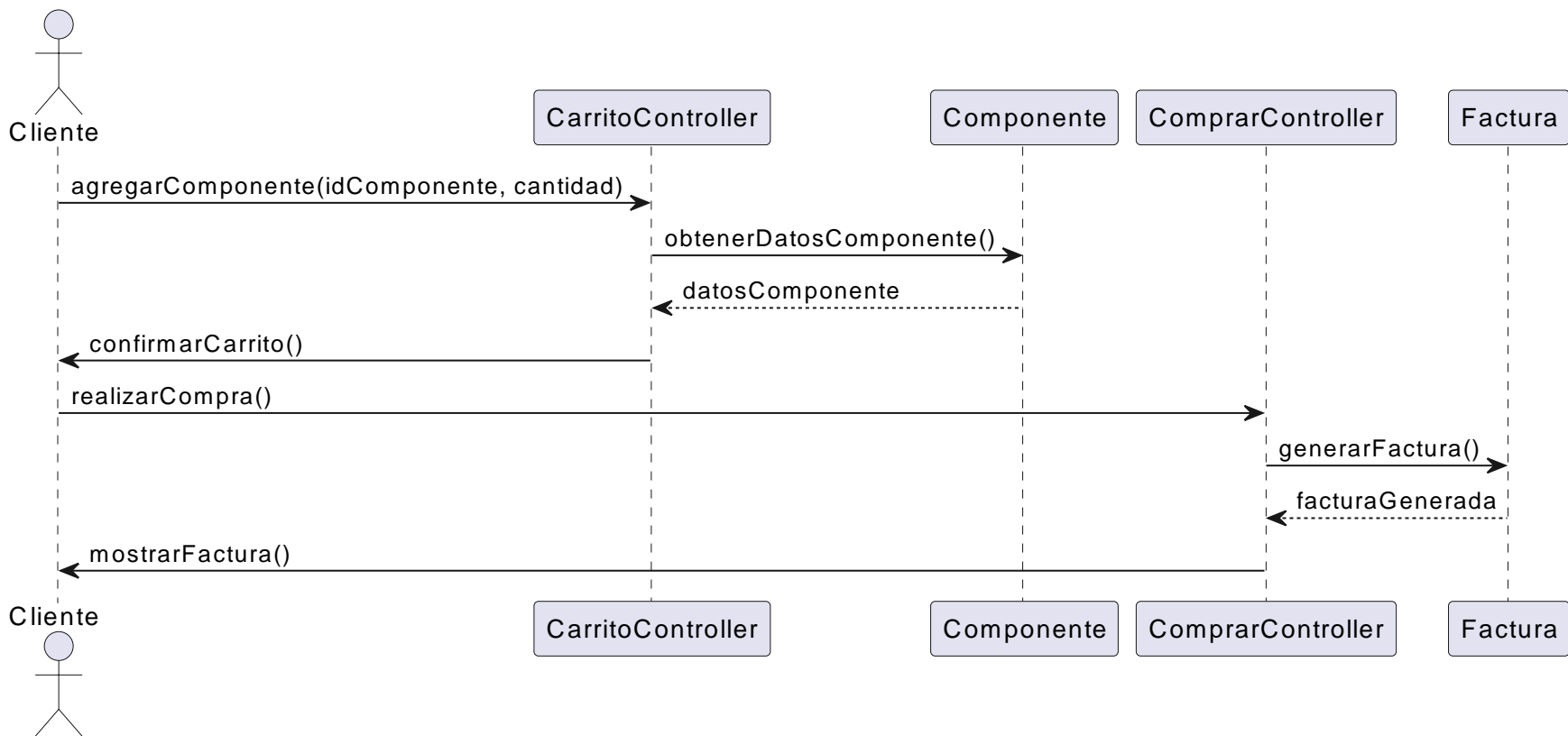
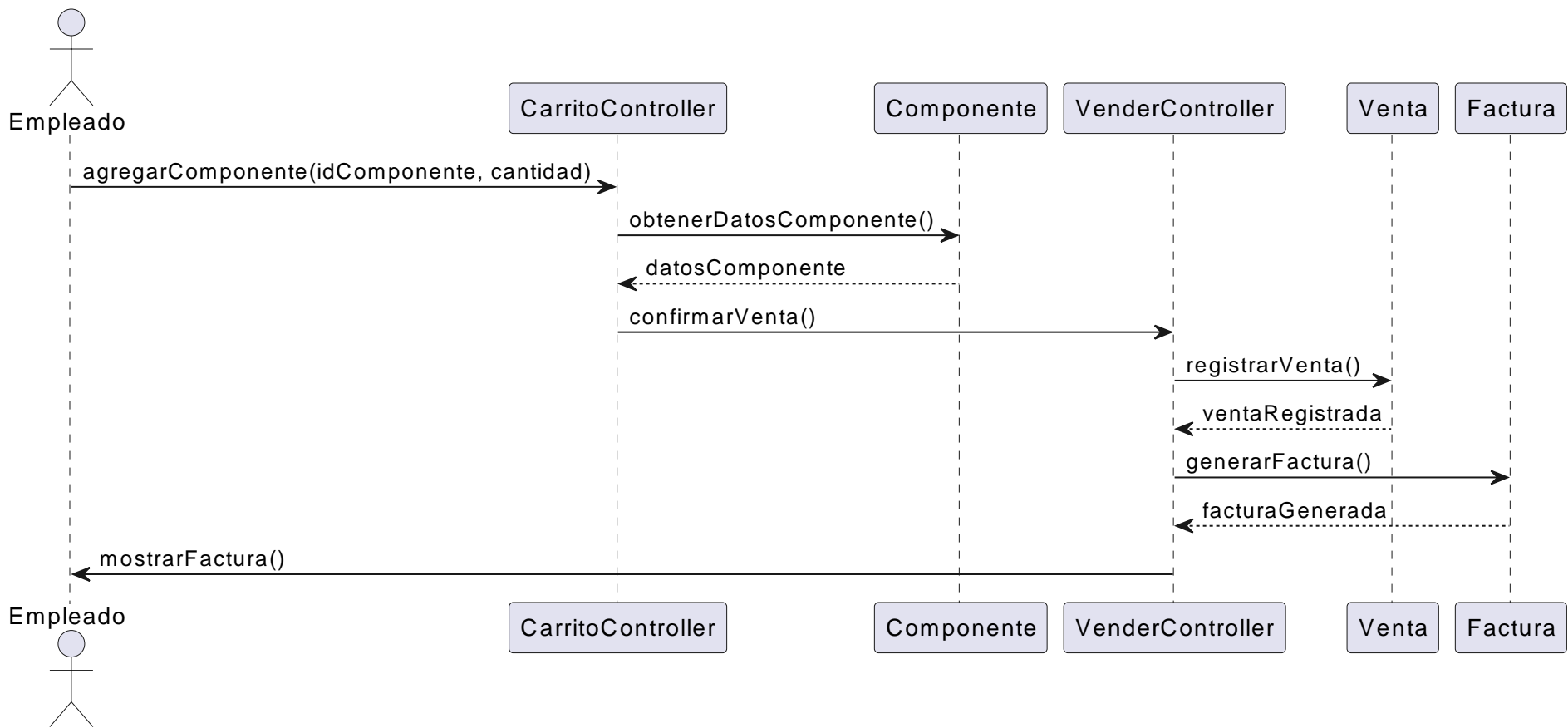


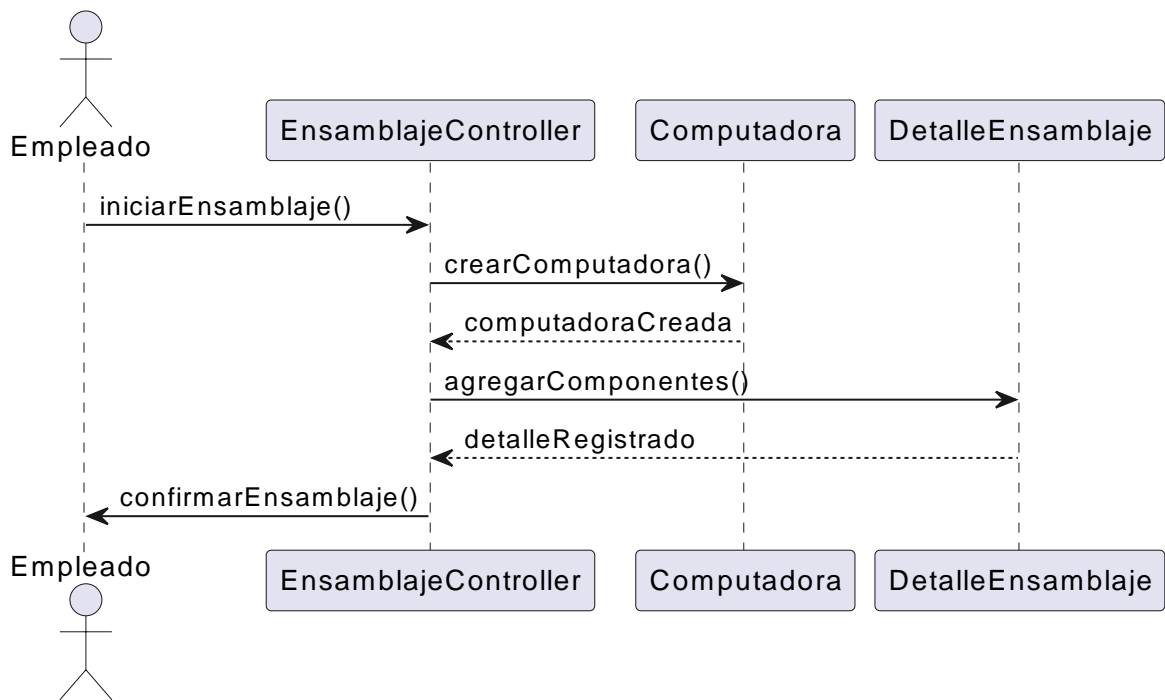
Diagrama de Paquetes

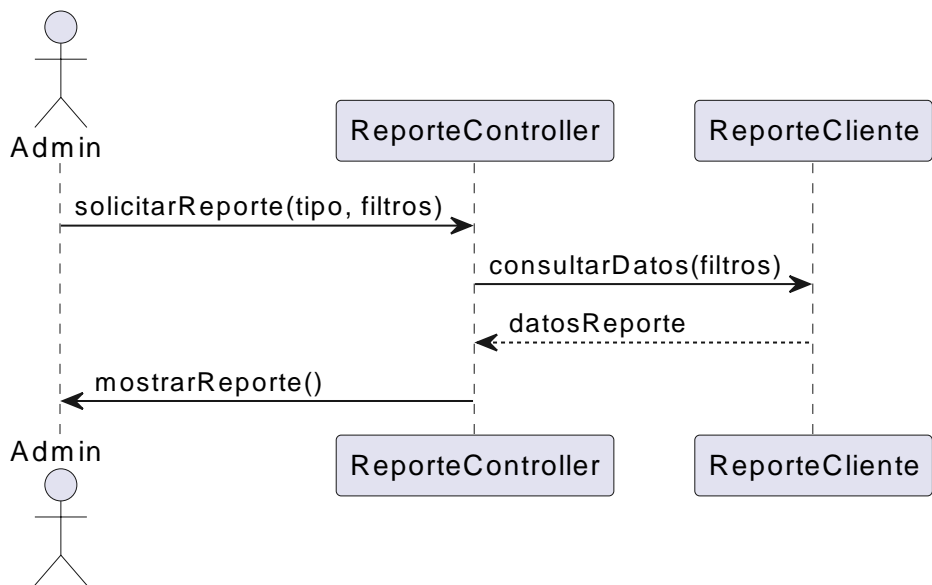


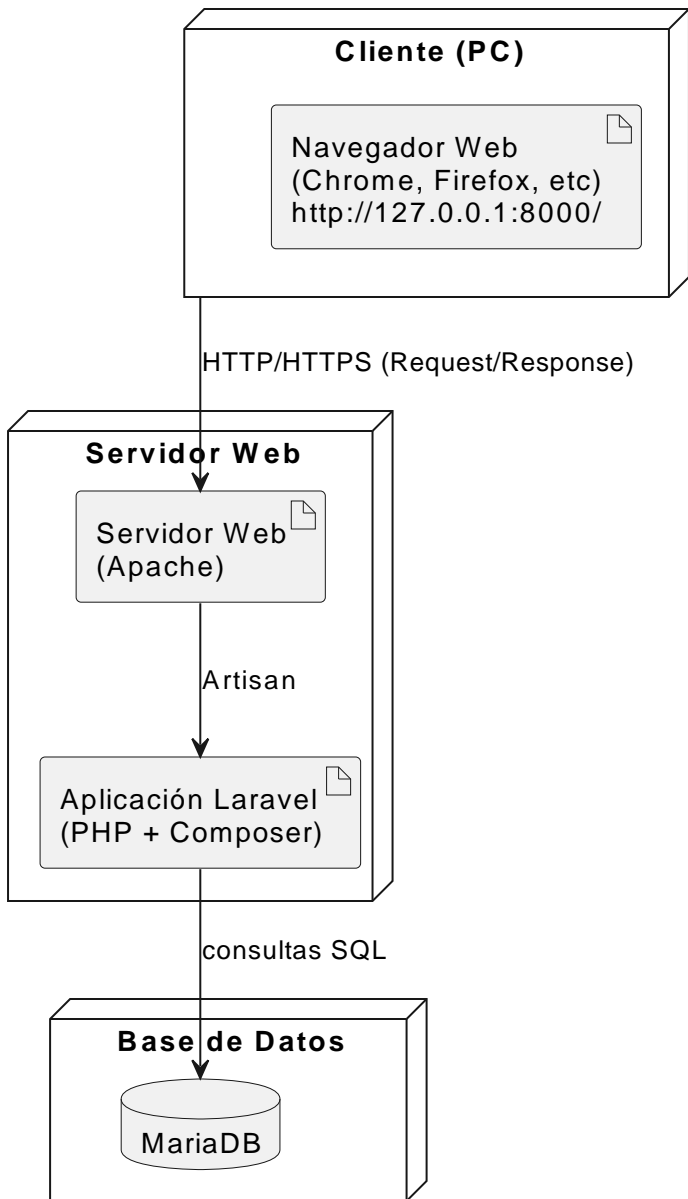












Factura
123 id
123 idVenta
AZ nit
🕒 fecha

Ensamblaje
123 id
123 idVenta
123 idComputadora
123 idEmpleado
AZ estado

ReporteClien
123 id
AZ tipo
123 idEmpleado
123 idComponente
123 idComputadora
AZ descripcion
🕒 fecha
123 nitUsuario

DetalleVenta
123 id
123 idVenta
123 idComputadora
123 idComponente
123 cantidad
123 subtotal

ComponenteComput
123 idComputadora
123 idComponente
123 cantidad

DetalleEnsamb
123 idEnsamblaje
123 idComponente
123 cantidad

Venta
123 id
123 total
123 nitUsuario
123 nitEmpleado
AZ estado
🕒 fecha

Computador
123 id
123 disponibilidad
123 personalizada

Componente
123 id
AZ tipoComponente
AZ marca
123 consumoEnergetico
123 nucleos
123 velocidad
123 capacidad
AZ tipo
123 potencia
AZ eficiencia
AZ color
123 stock
123 precio

users
123 id
AZ name
AZ email
AZ username
AZ password
123 celular
123 activo
123 rol
🕒 created_at
🕒 updated_at

cache
AZ key
AZ value
123 expiration

cache_loc
AZ key
AZ owner
123 expiration

migration
123 id
AZ migration
123 batch

password_reset_to
AZ email
AZ token
🕒 created_at

productos
123 id
AZ nombre
123 precio
AZ descripcion
🕒 created_at
🕒 updated_at

sessions
AZ id
123 user_id
AZ ip_address
AZ user_agent
AZ payload
123 last_activity

failed_job
123 id
AZ uuid
AZ connection
AZ queue
AZ payload
AZ exception
🕒 failed_at

jobs
123 id
AZ queue
AZ payload
123 attempts
123 reserved_at
123 available_at
123 created_at

job_batches
AZ id
AZ name
123 total_jobs
123 pending_jobs
123 failed_jobs
AZ failed_job_ids
AZ options
123 cancelled_at
123 created_at
123 finished_at