



Modelo del Dominio

Profa: Yosly Hernández.
Sección: C1.

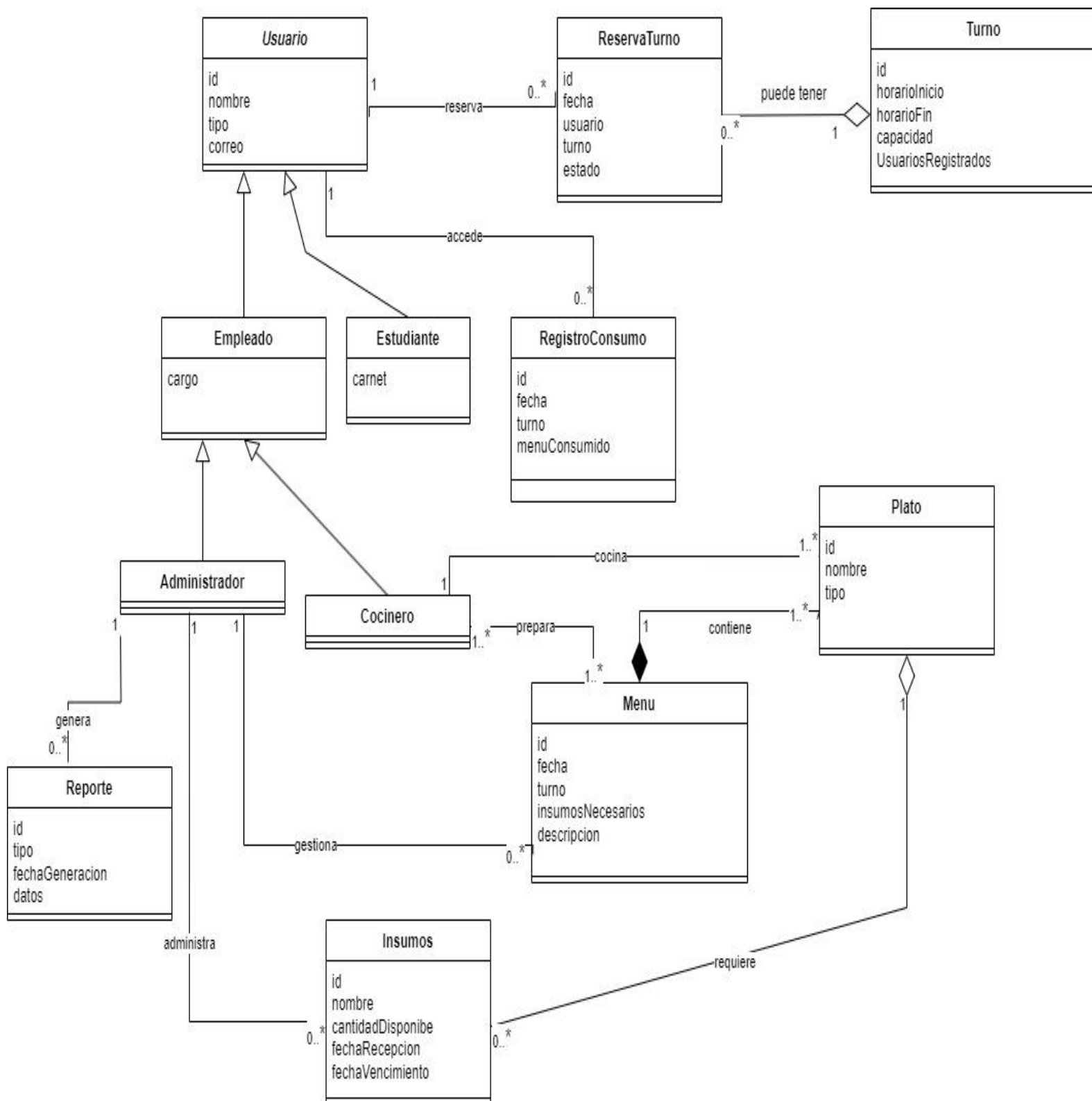
Equipo #9:

Andrea Rivera.
Carlos Yépez.
Ricardo Angulo.
Wilker Borges.

Fecha: lunes 26 de mayo del 2025



Diagrama de clases del dominio.





Glosario de términos

Término	Tipo	Definición
Usuario	Clase	Entidad base que representa usuarios del sistema (estudiantes, empleados, etc.).
carnet	Atributo	Identificación que corrobora que un estudiante cursa en la universidad.
id	Atributo	Identificador.
Estudiante	Clase	Usuario estudiante de la universidad.
Empleado	Clase	Usuario trabajador de la cafetería.
Administrador	Clase	Empleado que se encarga de la parte administrativa del sistema.
Cocinero	Clase	Empleado que se encarga de preparar los pedidos.
ReservaTurno	Clase	Comprobante de que un turno ha sido reservado por un usuario en una fecha y hora específicos.
RegistroConsumo	Clase	Comprueba que el usuario asistió al turno que reservó.
Menú	Clase	Contiene los platos disponibles para los turnos.
Reporte	Clase	Resumen detallado administrativo.
Insumos	Clase	Disponibilidad de recursos.
Turno	Clase	Espacio de tiempo asignado.
Plato	Clase	Porción de comida.
fechaGeneración	Atributo	Indica fecha en la que el reporte es generado.



Diagrama de Actividad - Sistema de Comedor UCV

