

# PRÁCTICA 4

## “DISEÑO”



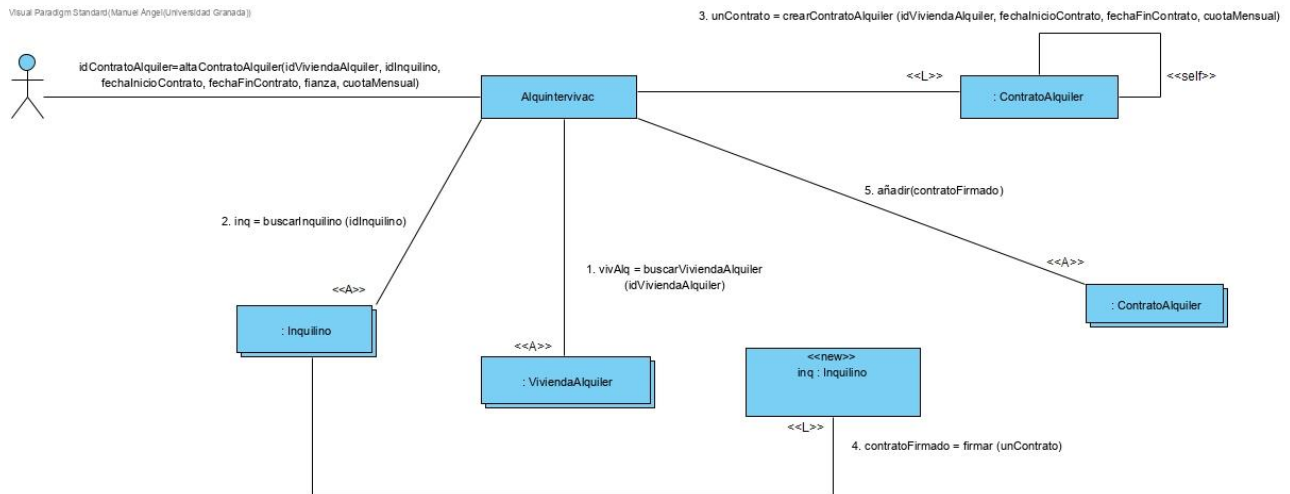
### **Integrantes del grupo:**

Javier Ramírez Pulido  
Manuel Ángel Rodríguez Segura  
Alejandro Ruiz Rodríguez  
Ángel Solano Corral

# 1. MODELO DE INTERACCIÓN DE OBJETOS

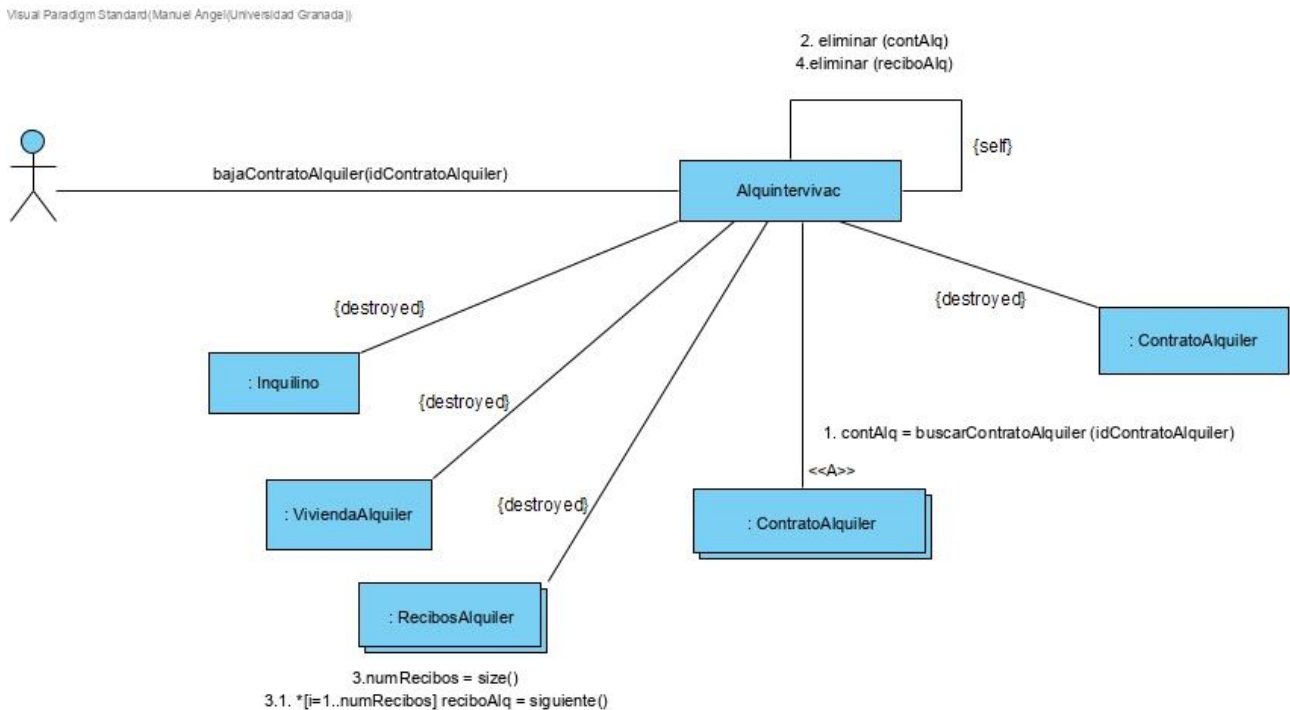
**ALUMNO:** MANUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ SEGURA

**CONTRATO:** idContratoAlquiler=altaContratoAlquiler(idViviendaAlquiler, idInquilino, fechaInicioContrato, fechaFinContrato, fianza, cuotaMensual)

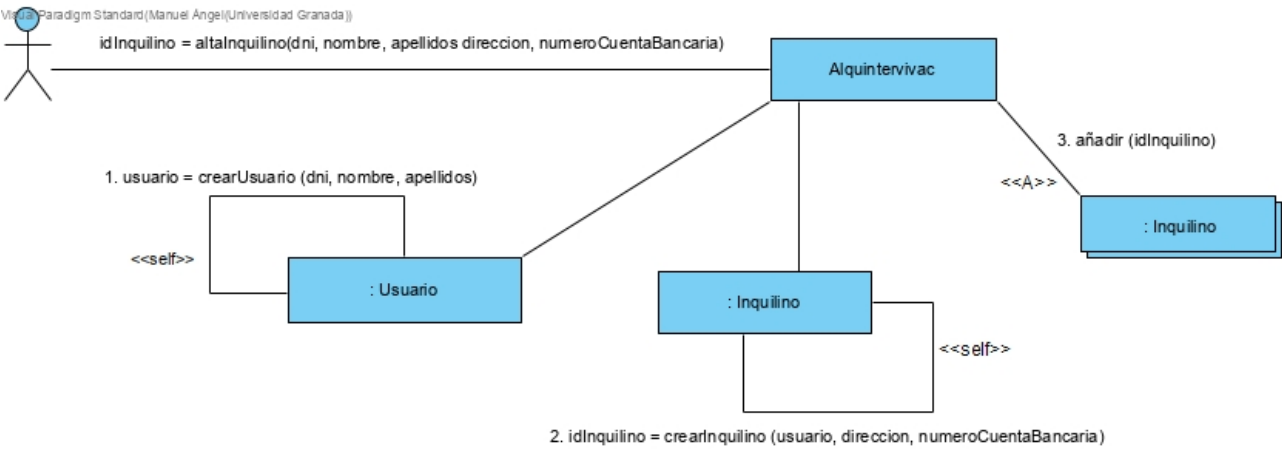


**ALUMNO:** MANUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ SEGURA

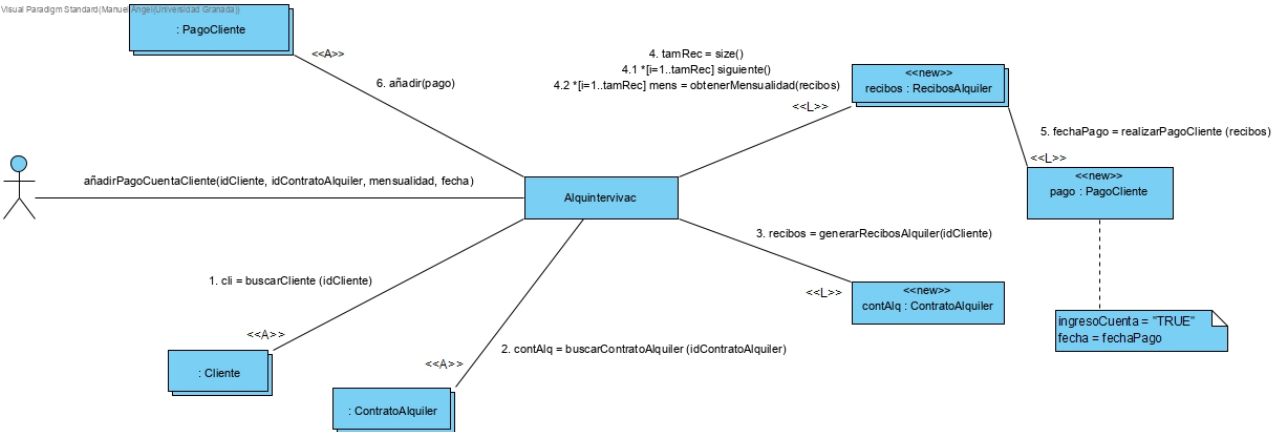
**CONTRATO:** bajaContratoAlquiler(idContratoAlquiler)



**ALUMNO:** MANUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ SEGURA  
**CONTRATO:** idInquilino = altInquilino(dni, nombre, apellidos direccion, numeroCuentaBancaria)

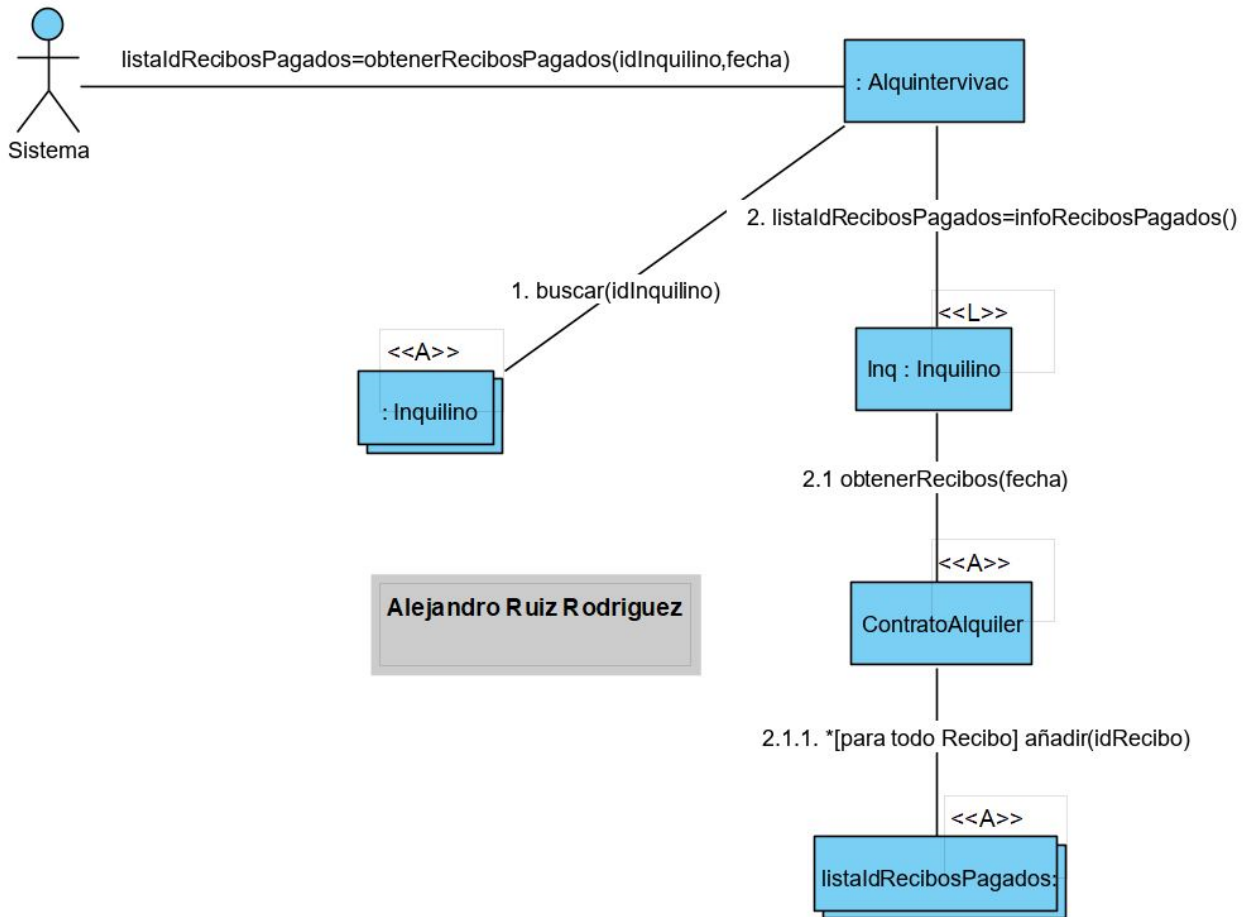


**ALUMNO:** MANUEL ÁNGEL RODRÍGUEZ SEGURA  
**CONTRATO:** añadirPagoCuentaCliente(idCliente, idContratoAlquiler, mensualidad, fecha)



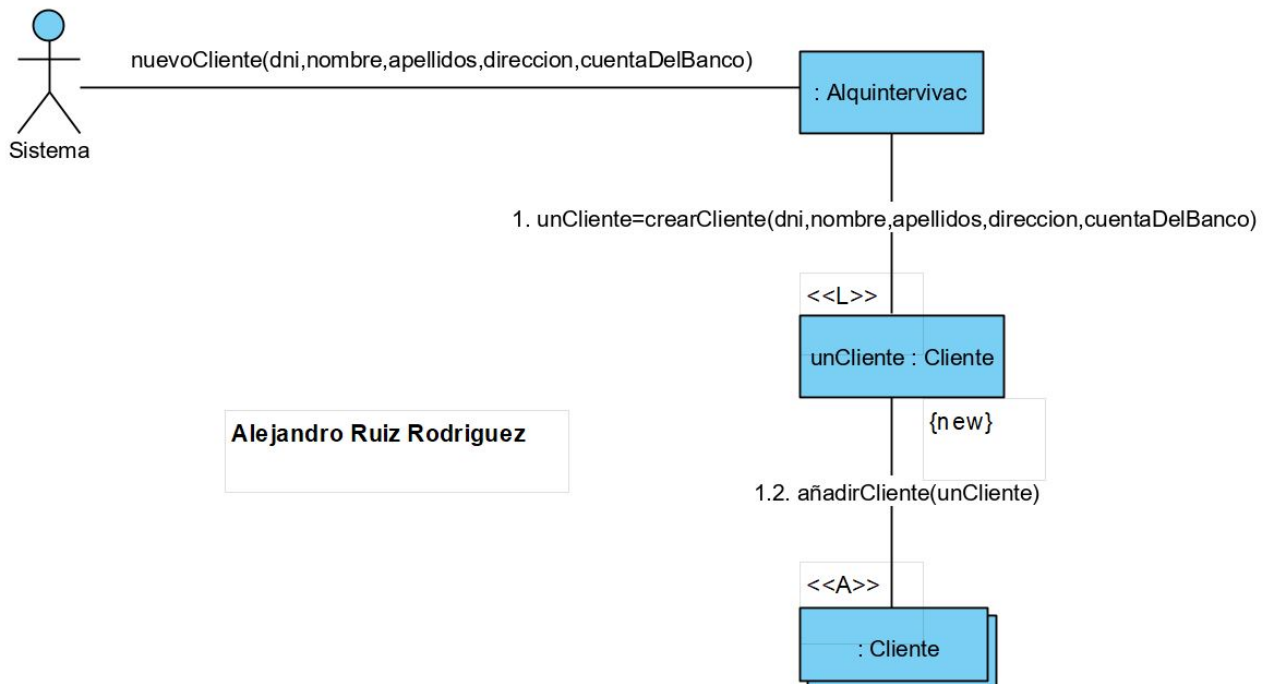
**ALUMNO: ALEJANDRO RUIZ RODRÍGUEZ**

**CONTRATO: listaIdRecibosPagados=obtenerRecibosPagados(idInquilino, fecha)**



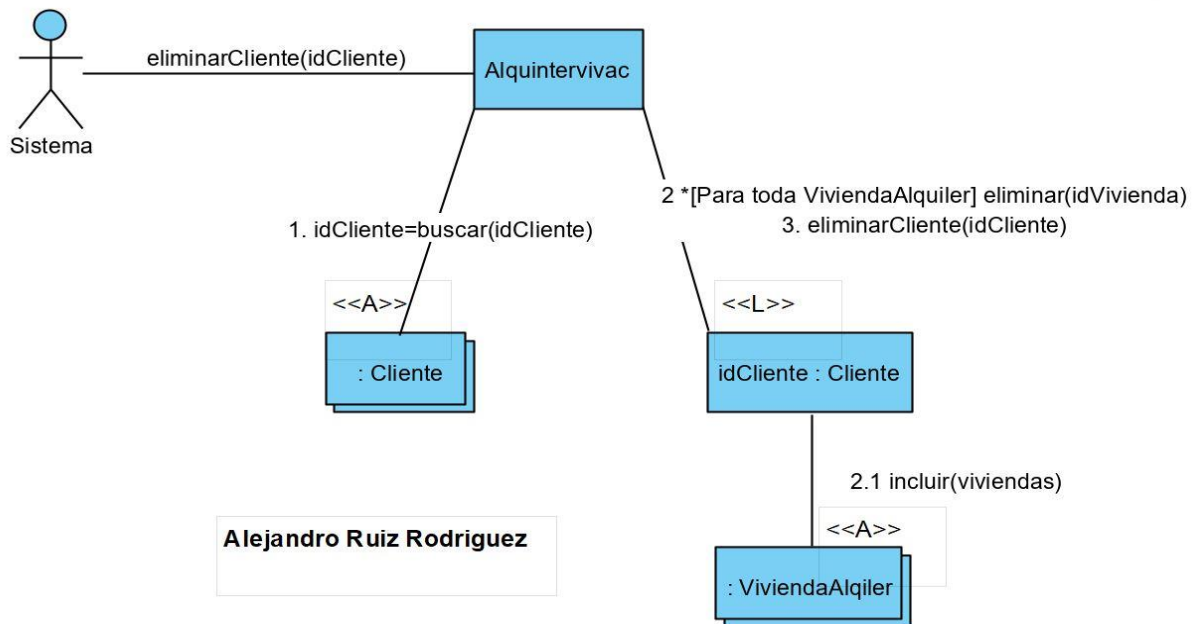
**ALUMNO: ALEJANDRO RUIZ RODRÍGUEZ**

**CONTRATO: idCliente = nuevoCliente(dni, nombre, apellidos direccion, cuentaDelBanco)**



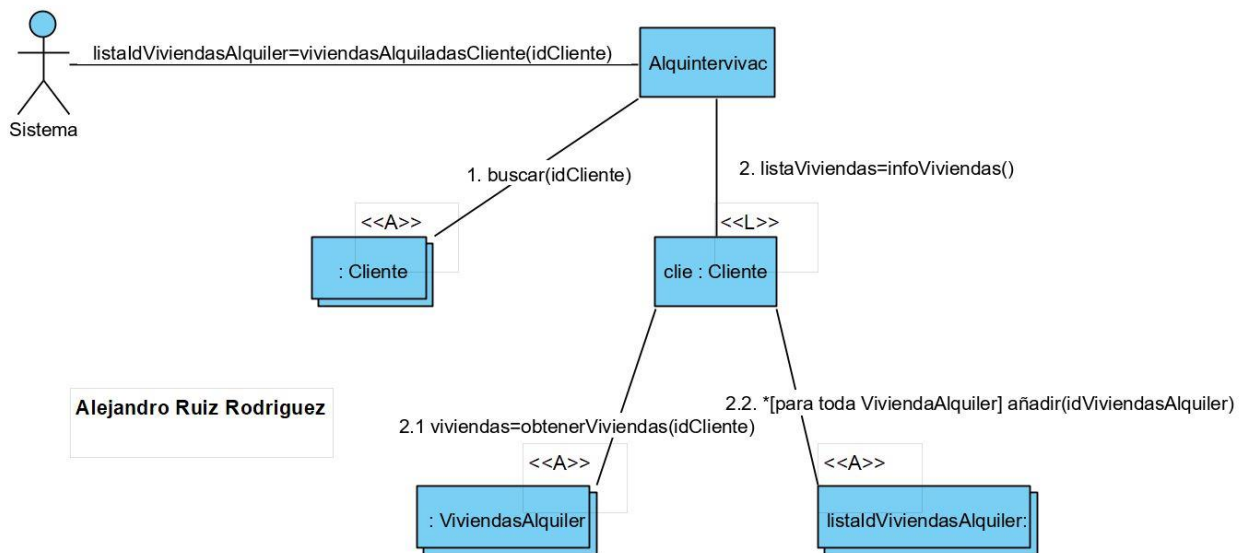
**ALUMNO: ALEJANDRO RUIZ RODRÍGUEZ**

**CONTRATO: eliminarCliente(idCliente)**

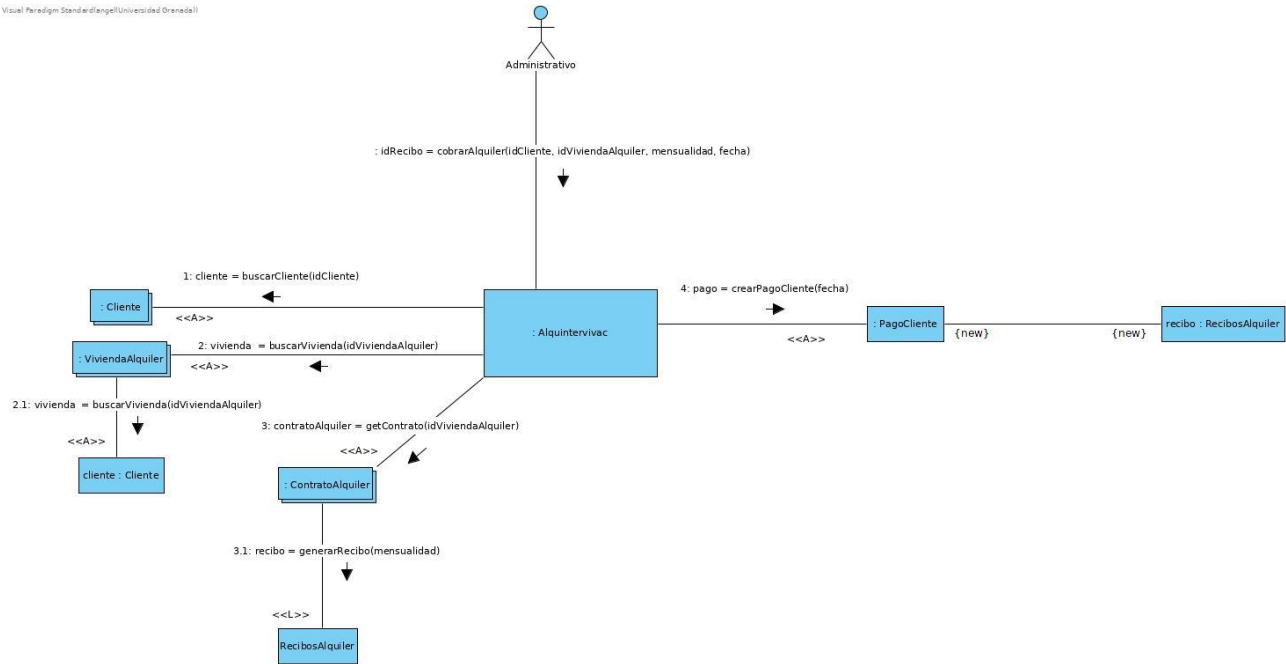


**ALUMNO: ALEJANDRO RUIZ RODRÍGUEZ**

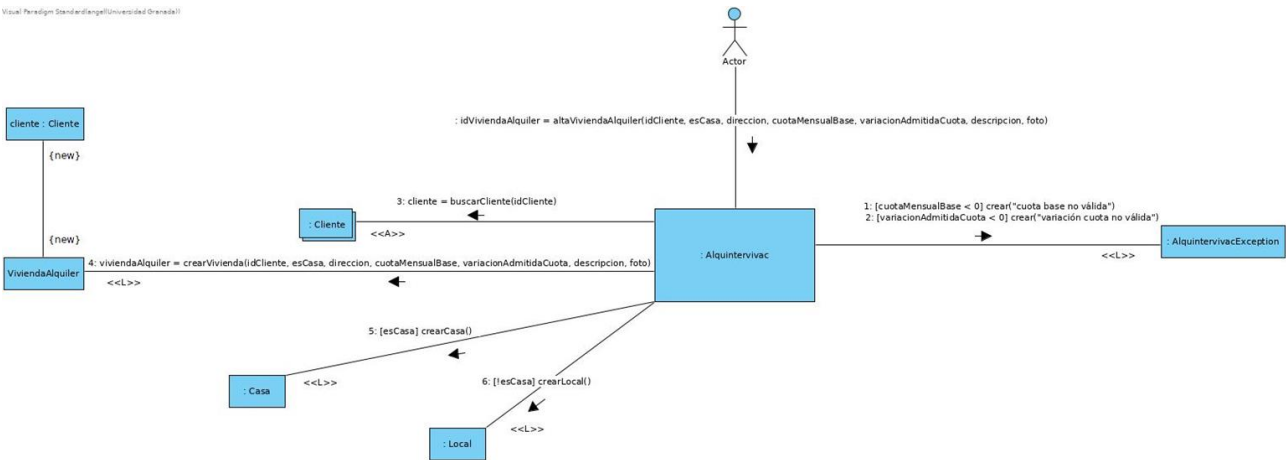
**CONTRATO: listaIdViviendasAlquiler = viviendasAlquiladasCliente(idCliente)**



**ALUMNO:** ÁNGEL SOLANO CORRAL  
**CONTRATO:** idRecibo = cobrarAlquiler(idCliente, idViviendaAlquiler, mensualidad, fecha)

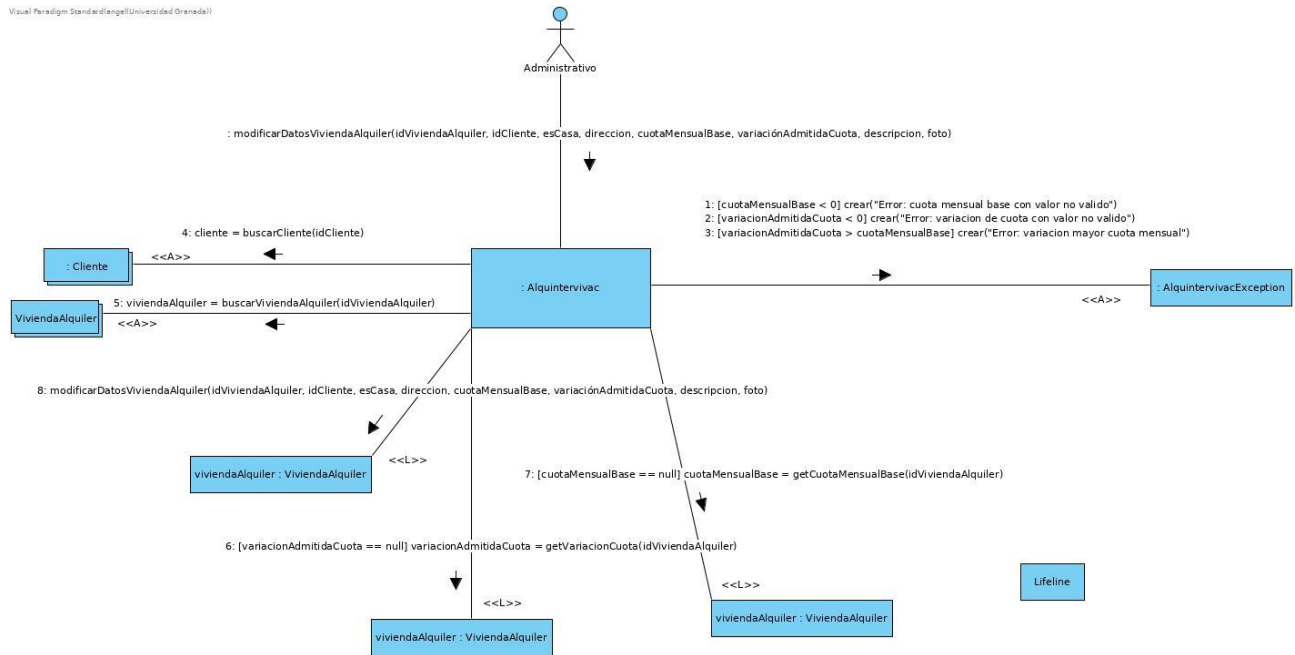


**ALUMNO:** ÁNGEL SOLANO CORRAL  
**CONTRATO:** idViviendaAlquiler = altaViviendaAlquiler(idCliente, esCasa, direccion, cuotaMensualBase, variacionAdmitidaCuota, descripcion, foto)



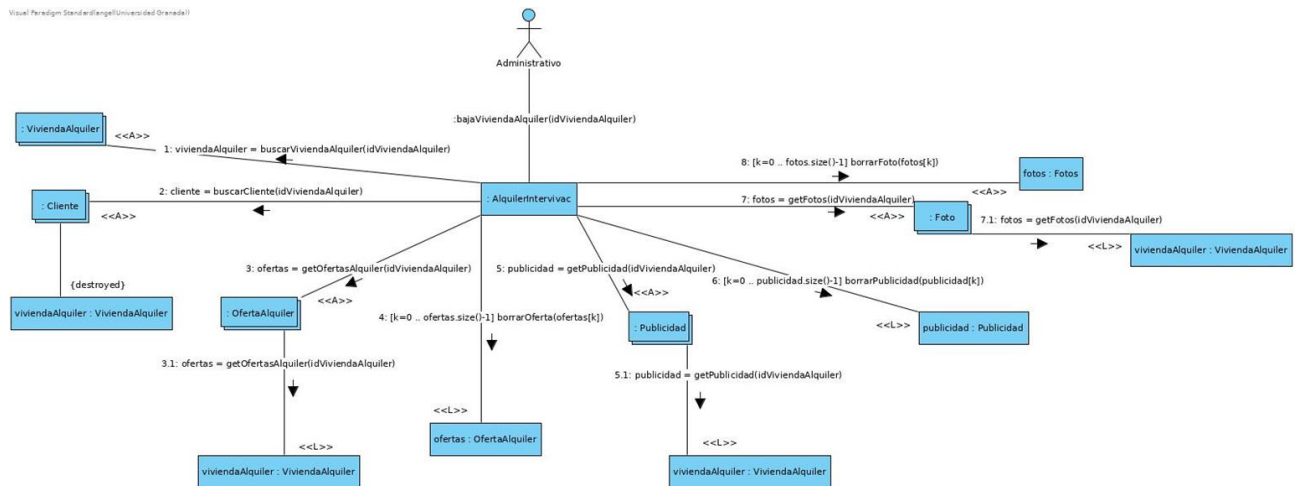
**ALUMNO: ÁNGEL SOLANO CORRAL**

CONTRATO: modificarDatosViviendaAlquiler(idViviendaAlquiler, idCliente, esCasa, direccion, cuotaMensualBase, variacionAdmitidaCuota, descripcion, foto)



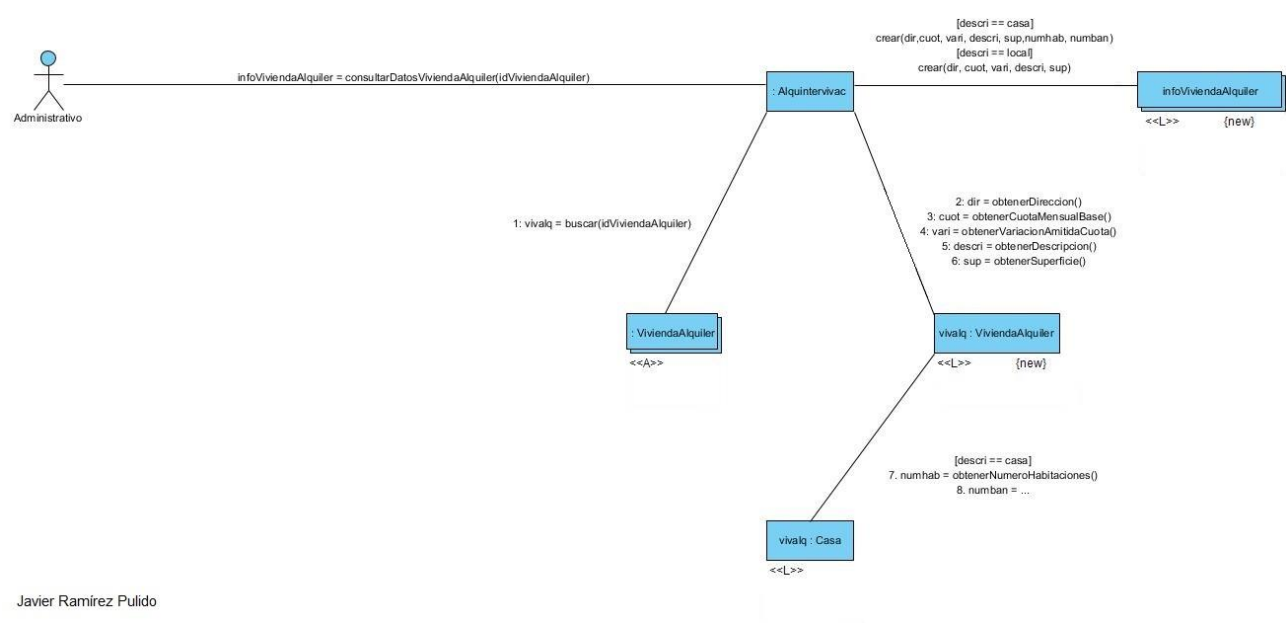
**ALUMNO: ÁNGEL SOLANO CORRAL**

CONTRATO: bajaViviendaAlquiler(idViviendaAlquiler)

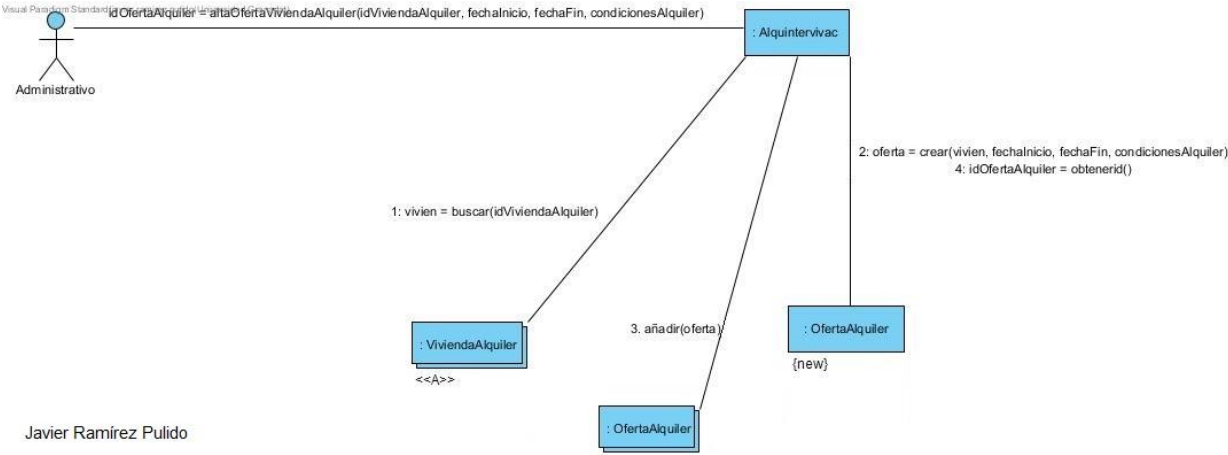


**ALUMNO: JAVIER RAMÍREZ PULIDO**  
**CONTRATO: infoViviendaAlquiler = consultarDatosViviendaAlquiler(idViviendaAlquiler)**

Visual Paradigm Standard (javier.ramirez.pulido@Universidad Granada)



**ALUMNO: JAVIER RAMÍREZ PULIDO**  
**CONTRATO: idOfertaAlquiler = altaOfertaViviendaAlquiler(idViviendaAlquiler, fechaInicio, fechaFin, condicionesAlquiler)**

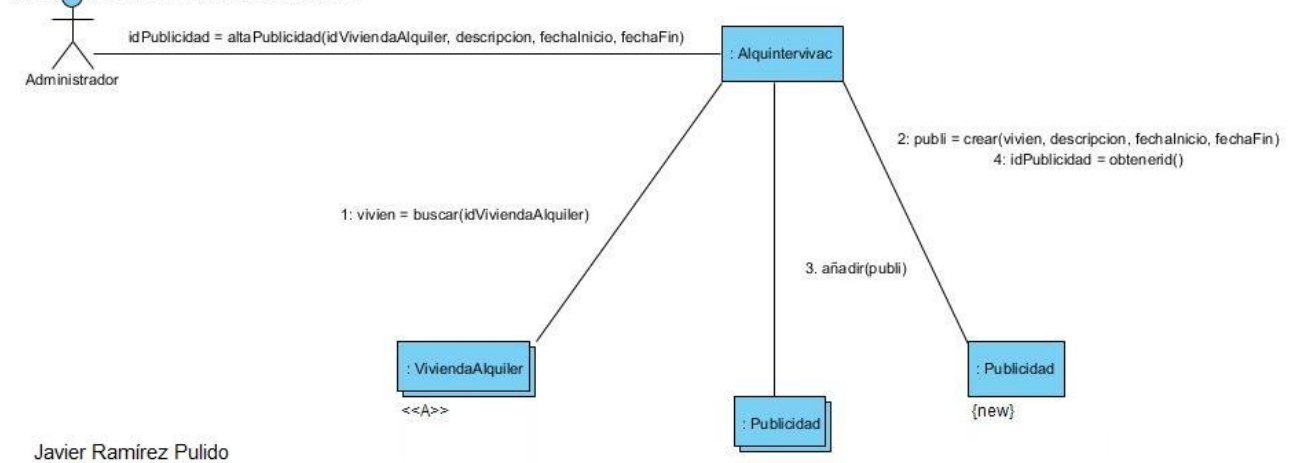




ALUMNO: JAVIER RAMÍREZ PULIDO

CONTRATO: idPublicidad = altaPublicidad(idViviendaAlquiler, descripcion, fechaInicio, fechaFin)

Visual Paradigm Standard (javier.ramirez.pulido@UniversidadGanado.edu)



Javier Ramírez Pulido

## 2. DIAGRAMA DE CLASES DEL DISEÑO

Visual Paradigm Standard (javier.ramirez.pulido@UniversidadGanado.edu)

