

# GVA

## Grupo 2

## Semana 4

## Modelo de Dominio

## Versión 1.2

### Historia de revisiones

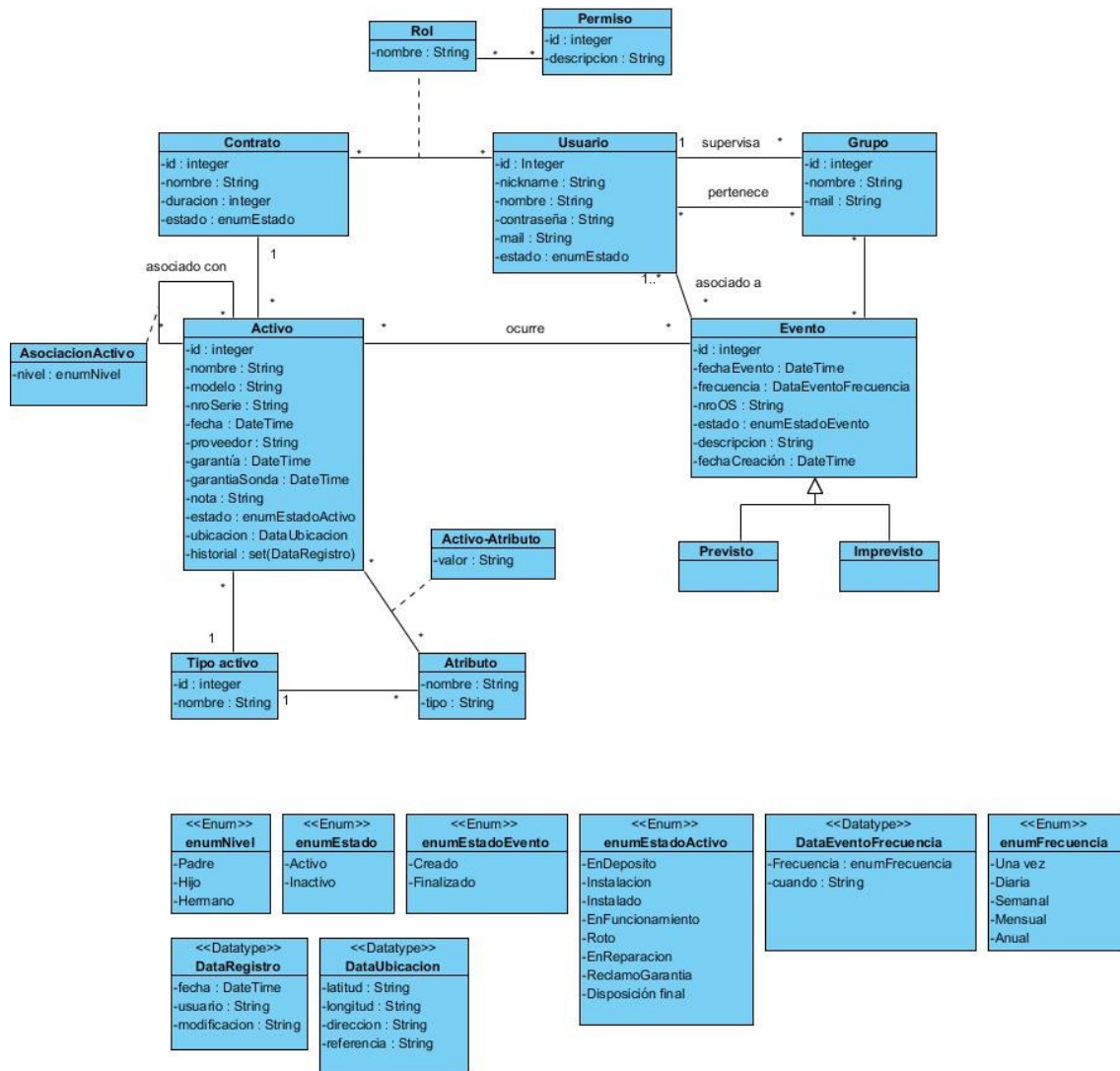
Fecha	Versión	Descripción	Autor
30/08/2014	1.0	Comienzo del documento	Malvina Betarte
09/09/2014	1.1	Cambios en modelo de dominio	Malvina Betarte
10/09/2014	1.2	Cambios en modelo de dominio, agregado de restricciones	Diego Dastugue, Facundo Agüero, Malvina Betarte
11/09/2014	1.2	Validación SQA	Alejandro Casco

# Contenido

- 1. MODELO DE DOMINIO.....3
- 2. OBSERVACIONES.....3

# 1. Modelo de Dominio

Se presentan los principales conceptos del dominio del problema que se está modelando así como la relación que existe entre ellos. Se incluye un diagrama de clases expresando gráficamente estos conceptos y relaciones, el cual es una primera aproximación del modelo de dominio del sistema.



## 2. Observaciones

### 2.1 Restricciones

- No hay dos usuarios con el mismo id.
- No hay dos activos con el mismo id.
- No hay dos contratos con el mismo id.
- No hay dos eventos con el mismo id.
- No hay dos activos con el mismo número de serie y marca.
- Los atributos de un activo deben coincidir con los de su tipo de activo.

g) Si existe la relación supervisa entre Usuario y Grupo entonces también existe la relación pertenece.