



**UNIVERSIDAD  
DE GRANADA**

**ETSIIT**

Escuela Técnica Superior  
de Ingenierías Informática  
y de Telecomunicación



---

## **Tarea # 7**

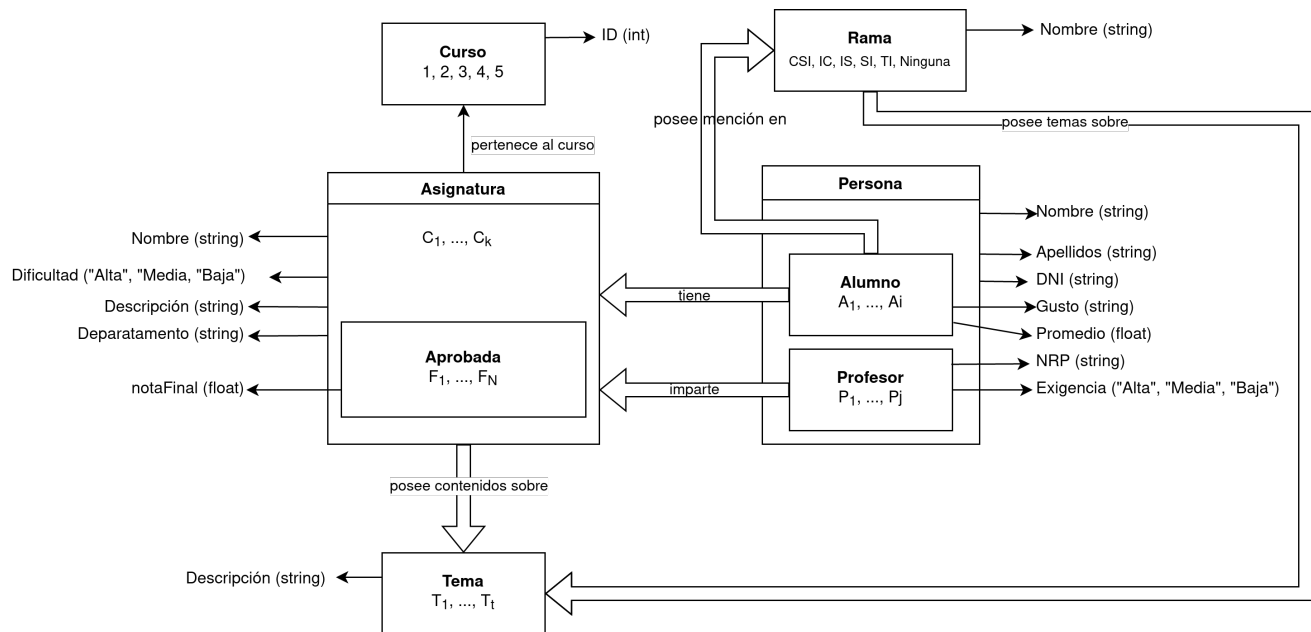
Ingeniería del Conocimiento

---

Autor:

**Lugli, Valentino Glauco** · YB0819879

# Ontología



## Axiomas

- Cada profesor puede impartir una o más asignaturas.
- Una asignatura puede tener varios temas en sus contenidos.
- La "Dificultad" de Asignaturas, "Exigencia" de Profesor son variables que determinan si la asignatura o el profesor son muy difíciles o exigentes.
- El "Gusto" del Alumno se refiere a algún tema  $T_1, \dots, T_T$  que le gusta, no necesariamente todos los temas deben ser de la mención que posee.
- Todas las propiedades mencionadas son funcionales.
- Cada asignatura pertenece a un solo curso.
- Cada alumno solo puede tener una rama elegida.
- La "Descripción" de un tema indica de qué trata el tema en particular, que cosas se realizan y se estudian en él.