



Domingo, 1 de agosto de 2020 (Semestre 2021-A)

Facultad de Ingeniería de Sistemas

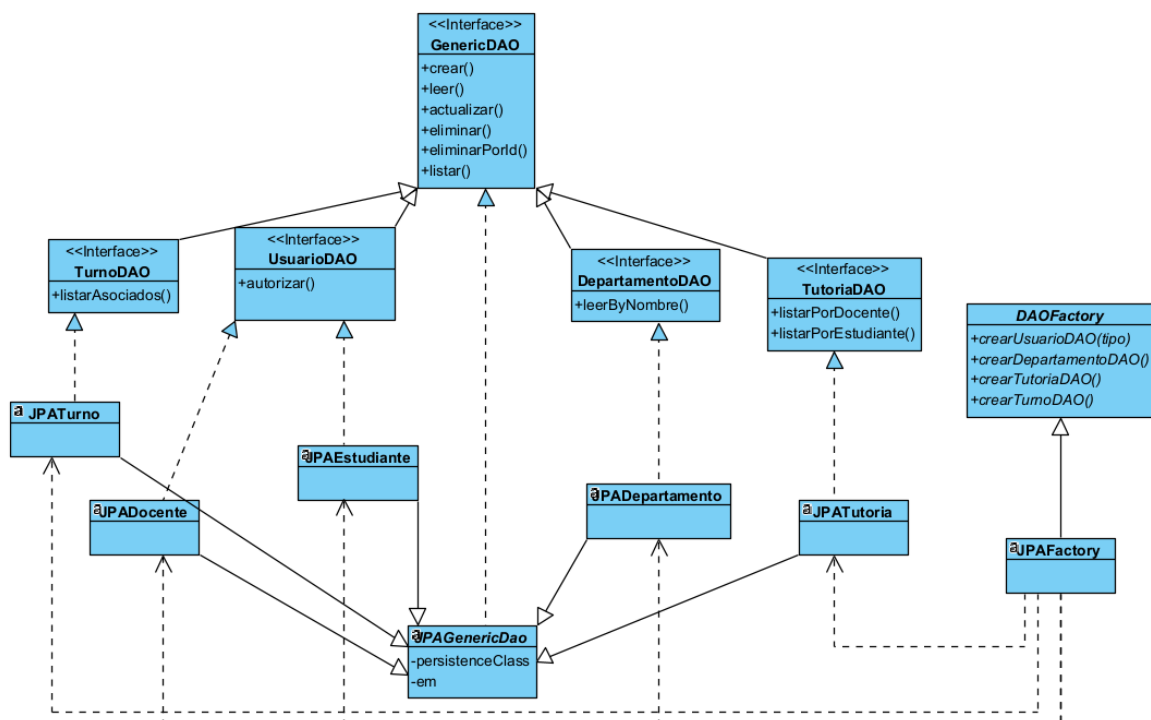
**Grupo:** GR1SW

**Profesor:** Ing. Sandra Sánchez, PhD.

**Tema:** Diseño y base de datos.

### Diseño:

Dado a que se uso el patrón de diseño DAO visto en una materia anterior se basó en el diseño de este para el sistema actual, por lo cual lo único que se cambio fue los atributos va a tener cada entidad.



### Base de datos:

Dado a que se usó JPA para la base de datos, las entidades se mapean directamente como tablas, por lo cual no fue necesario realizar un modelo entidad-relación.