**MODELOS Y BASES DE DATOS**

**Relacional integridad**

**2020-1**

**Laboratorio 4/6**

**PUNTO UNO. REFACTORIZACIÓN CICLO.**

1. **Modelo conceptual**

La única modificación que se realizó en el modelo conceptual fue arreglar la relación entre participante y publicación que antes estaba desde trainingLog a publicación.

1. **Modelo lógico**

En el modelo lógico los cambios realizados fueron,

* Poner los atributos nulos.
* Corregir la tabla de fotos, complementado sus atributos.

1. **Construcción**

* Empezando, se realizó la corrección de sintaxis de algunos atributos en la construcción de tablas, para que se pudiera ejecutar todo lo siguiente, también en este ciclo de construcción complementamos los atributos que no serán nulos.
* En el archivo ConstruccionCreando\_2 añadimos la restricción declarativa para el identificador de la tabla fotos.
* En el archivo ConstrucciónPoblando corregimos algunos atributos que estaban mal definidos.

**PUNTO TRES. REFACTORIZACIÓN GENERAL.**

En el modelo conceptual general tuvo un cambio en la relación de publicaciones a participantes.

**RETROSPECTIVA**

* + - 1. El tiempo total invertido en el laboratorio fue de 24 horas cada uno.
      2. En el laboratorio faltan dos triggers en los cuales hubo dificultad para realizarlos.
      3. Aprender a utiliza e implementar disparadores.
      4. No tuvimos problemas técnicos.
      5. Hemos venido trabajando más responsablemente y manejando mejor el tiempo de trabajo. Nos comprometemos a mejorar cada día más.