# REFLEXIÓN para fin de Unidad Temática 6

Las siguientes son algunas preguntas que pueden servirte como guía para tu reflexión personal sobre tus procesos de aprendizaje, utilizando como medio los objetivos y actividades de esta Unidad Temática.

No es obligatorio que las contestes todas (son sólo una guía!!), e incluso puedes (y se recomienda que lo hagas) explorar otras inquietudes que no estén aquí representadas: lo importante es que, por unos minutos, te concentres en **tus** procesos de aprendizaje y medites sobre ellos, con el objetivo de procurar identificar acciones que te permitan mejorarlos.

Recuerda referenciar todas las actividades que te han resultado beneficiosas, y en las carpetas correspondientes, poner las evidencias (trabajos extras, recursos adicionales consultados, ejercicios adicionales realizados y aprendizajes correspondientes obtenidos, etc.).

Adicionalmente se sugiere analizar las “war stories” recomendadas como anécdotas para la Unidad Temática y reflexionar sobre las mismas (puedes agregar un documento de reflexión específico, y cualesquiera otros artefactos que sean convenientes).

* ¿Cuáles son los resultados esperados del aprendizaje de esta Unidad Temática? (escribe lo que tú entiendas que son y significan)

En esta unidad temática no sabía que esperarme, si bien yo ya conocía los diccionarios de otros lenguajes de programación, no tenía idea de lo que era el hashing, y no sabía que había distintos tipos de diccionarios en Java. Al adentrarme en la unidad, no sabía que existían estructuras tales como HashMap y TreeMap. Una vez fui conociendo estas estructuras, me generó curiosidad y quise comenzar a entenderlas y usarlas.

* ¿He alcanzado esos resultados? Documenta la(s) evidencia(s), si corresponde.

Claro, fui incorporando los conceptos de forma constante y clara. Sin dudas me siento seguro del trabajo que hice en esta unidad.

* ¿Qué he aprendido? ¿Por qué aprendí?

Para aprender en esta unidad, me ayudaron mucho los PD. Hice todos los prácticos planteados por la cátedra, y claro está que mejoraron mi entendimiento de los temas. Además de que me resultaron entretenidos e interesantes.

* ¿Cómo he aprendido – o cómo no? ¿Sé qué tipo de aprendiz soy?

En esta unidad, reafirmo que me sirve aprender chocándome con los ejercicios, y buscándole la forma de resolverlo en el momento. En muchas ocasiones tuve que acudir a videos o materiales para conocer mejor las estructuras de datos y así decidir mejor cual usar, pero sin dudas me pareció muy útil realizar ejercicios.

* ¿Es mi aprendizaje relevante, aplicable y práctico?

Yo espero que sí. En los ejercicios realizados, me parecieron muy útiles las distintas implementaciones de Map y Set para lograr un mejor tiempo de ejecución de mis programas. Supongo que al entrar al mundo laboral seguirán teniendo gran relevancia y aplicabilidad.

* ¿De qué maneras mi aprendizaje ha sido valioso?

Mi aprendizaje creo que será muy valioso a la hora de crear soluciones tecnológicas que se requiera mejorar el tiempo de ejecución, ya que las implementaciones relacionadas con Hashing ayudan mucho a mejorar el orden de ejecución del programa.