



En esta pauta encontrarás preguntas orientadoras para tu reflexión. Las primeras te ayudarán a recordar las principales competencias aprendidas a lo largo de tu carrera. Las siguientes preguntas, buscan ayudarte a definir tu proyecto APT a partir de tus fortalezas, oportunidades de mejora e intereses profesionales.

Se sugiere que tengan como material de apoyo las evidencias recolectadas a lo largo de todo el proceso de portafolio, y que revises en el anexo de la guía del estudiante tu malla curricular, y las competencias y unidades de competencia por asignatura.

Puedes responder en cada una de las secciones por pregunta en esta guía y, posteriormente, cargarla en la sección de reflexión de la Fase 1, para retroalimentación de tu docente.

1. Revisa la malla de tu carrera, piensa en las asignaturas o certificados de competencias que has cursado hasta ahora. Responde:

¿Cuáles son las asignaturas o certificados que más te gustaron y/o se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Qué es lo que más te gustó de cada uno?

Modelamiento de Base de Datos: me gustó porque aprendí a diseñar estructuras sólidas y transformar requerimientos en modelos aplicables.

Consultas de Base de Datos: disfruté trabajar con SQL y extraer información útil para el análisis de datos.

Programación de Base de Datos: lo mejor fue implementar funciones y procedimientos que optimizan la gestión de información.

A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?

Sí, las certificaciones obtenidas a lo largo de la carrera tienen un valor significativo, ya que validan los conocimientos adquiridos y respaldan mis competencias técnicas. Además, me permite proyectarme en diferentes áreas profesionales relacionadas con la gestión, el análisis y el desarrollo de soluciones basadas en datos, lo que amplía las oportunidades laborales y de especialización.

2. Revisa las competencias y unidades de competencias correspondientes a cada asignatura de la malla de tu carrera. Marca en **verde** las competencias o unidades de competencia que consideras son tus **fortalezas** y en **rojo** las que requieren ser fortalecidas. A partir de este ejercicio responde:

- ¿Cuáles consideras que tienes más desarrolladas y te sientes más seguro aplicando? ¿En cuáles te sientes más débil y requieren ser fortalecidas?
- Las competencias que más débil me siento y necesito desarrollar más son: Gestión de proyectos y análisis QA o de calidad de software ya que siento que son demasiados conceptos a recordar y poner en práctica, lo que me resulta complicado a la hora de desarrollar proyectos propios o académicos.

3. A partir de las respuestas anteriores y el perfil de egreso de tu carrera (competencias), responde las siguientes preguntas:

- o ¿Cuáles son tus principales intereses profesionales? ¿Hay alguna área de desempeño que te interese más?

Mis principales áreas de desempeño profesional son el área de análisis y modelado de datos y también la de inteligencia de negocio, me siento muy atraído en cuanto a administrar bases de datos o también en procesos ETL para dar valor a datos provenientes de distintas fuentes para los negocios.

- o ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?

Siento que aunque las competencias que describí arriba son mi fuerte, siempre hay que estar en constante aprendizaje y actualización, ya que el mundo de la tecnología de la información está en constante cambio.

- o ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?

Me gustaría estar desarrollando procesos ETL o elementos visuales para ayudar a las empresas a generar valores de negocio a través de los datos o también estar administrando bases de datos a través de distintas técnicas que conlleva este rol.

4. Finalmente, piensa en el proyecto que desarrollarás en APT y responde a las siguientes preguntas:

- o Los Proyectos APT que ya habías diseñado como plan de trabajo en el curso anterior, ¿se relacionan con tus proyecciones profesionales actuales? ¿cuál se relaciona más? ¿Requiere ajuste?

Si, hay proyectos que se relacionan con mis intereses personales, en las asignaturas de bases de datos que tuvimos, de big data o de inteligencia de negocio, tuvimos que manejar distintas bases de datos desde lo más básico a lo más complejo, también realizar modelos ETL (bigdata e inteligencia de negocios) para generar insights que agregue valor a todo el proceso técnico realizado.

- Si no hay ninguna que se relacione suficiente:
 - ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?
 - ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?
 - ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?

Si hay proyectos que se relacionen con mis competencias profesionales, por lo cual omito esta pregunta.