



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?

Uno de mis módulos favoritos fue el de análisis y desarrollo de modelos de base de datos, ya que se parecen mucho a los problemas matemáticos, en cuanto a que tienen la libertad de poder llegar a diferentes soluciones de una manera distinta en muchas de las consultas.

Una de las asignaturas que más me interesaron en cuanto a mis intereses profesionales fue inteligencia de negocios, ya que con esto logré mejorar mis habilidades de análisis.

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

Yo creo que sí tienen valor, ya que demuestran que completé al menos el mínimo requerido en el área de la certificación y con esto espero que me ayuden a establecer las bases de mi perfil de profesional.

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?

Administrar ambientes, servicios y bases de datos para asegurar la continuidad de sistemas.

Desarrollar software aplicando técnicas de desarrollo y mantenimiento.

Construir programas y rutinas de distinta complejidad aplicando buenas prácticas.

Diseñar modelos arquitectónicos de soluciones sistémicas.

Proponer soluciones informáticas basadas en el análisis integral de procesos.

Construir modelos de datos escalables según requerimientos organizacionales.

Programar consultas y rutinas en bases de datos según necesidades.

Realizar pruebas de certificación de productos y procesos según estándares.

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

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

Dentro de mis intereses principales puedo decir que me interesa seguir aprendiendo a medida que la industria siga evolucionando, pero no creo tener todo muy claro. Dentro de mis áreas de desempeño se encuentra el desarrollo y análisis de base de datos junto a inteligencia de negocios.

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

Dentro de las que listé puedo decir que “programar consultas y rutinas en bases de datos según necesidades” y “proponer soluciones informáticas basadas en el análisis integral de procesos” son de las que más se relacionan con mis intereses, respecto de si requiero fortalecer éstas, idealmente si, ya que todavía tengo área para mejorar.

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

Lo que me gustaría por sobre todo es poder trabajar con un equipo con el que me lleve bien, ya que tener un ambiente amigable es una de las cosas que más me motiva. Me gustaría trabajar con bases de datos, o mantención y desarrollo de integraciones.

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

- 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?

Tengo que aclarar que solamente diseñé un proyecto, y es sobre el mismo tema (caso gimnasio) al que estamos desarrollando actualmente, pero la idea a desarrollar es diferente, ya que inicialmente no cumplía con los requerimientos de innovación para ser aceptada como proyecto APT por lo que requirió ajustes en cuanto a la tecnología usada, pero manteniendo la solución principal que se dió al cliente.

- 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?