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?

ANÁLISIS Y DESARROLLO DE MODELOS DE DATOS; me gusto la base de datos lo encontré entretenido pero me cuesta tengo que desarrollarlo mas mis conocimientos

PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE; Me gusto programar pero no encuentro que haya mucho capo laboral a futuro tengo que investigar mas a fondo

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

Si, por que ayudan mas adelante y sirve para después enfocarte en lo que te gusta

EN base de datos y programación web es lo que mas me siento seguro aplicando pero tengo que

reforzarlo mas y lo que mas me cuesta son temas de ing de software inteligencia de negocios cosas que tengas que ver con powe bi y cosas asi

* ¿Cuáles consideras que tienes más desarrolladas y te sientes más seguro aplicando? ¿En cuáles

te sientes más débil y requieren ser fortalecidas?

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:

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?

Mis principales intereses profesionales están enfocados en el área de **Bases de Datos y Programación Web**. Me interesa especialmente el diseño, optimización y administración de bases de datos, así como el desarrollo de aplicaciones y plataformas web que aporten soluciones eficientes a las necesidades de las organizaciones. Considero que estas áreas son fundamentales en el campo de la Ingeniería en Informática y representan el camino en el que me gustaría especializarme y crecer profesionalmente.

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

Las principales competencias que se relacionan con mis intereses profesionales son el **manejo de lenguajes de programación web** (como HTML, CSS, JavaScript y frameworks asociados), el **diseño y administración de bases de datos relacionales**, así como la **capacidad de análisis lógico y resolución de problemas**. Además, considero importantes las competencias blandas como el **trabajo en equipo, la comunicación efectiva y la adaptabilidad** frente a nuevas tecnologías.

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

En 5 años me gustaría estar trabajando en una empresa tecnológica o en el área de informática de una organización, desempeñándome como **desarrollador web especializado en bases de datos**, aportando soluciones innovadoras y eficientes. Me visualizo liderando proyectos de desarrollo y optimización de sistemas, aplicando nuevas tecnologías y metodologías, y al mismo tiempo seguir perfeccionándome mediante certificaciones o estudios de posgrado. Mi objetivo es consolidarme como un profesional confiable y con impacto en el área de la ingeniería informática.

1. 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?

Sí, los Proyectos APT que diseñé se relacionan directamente con mis proyecciones profesionales actuales, especialmente el de **desarrollo de una página web**. Este proyecto me permitió aplicar conocimientos en programación, diseño y gestión de bases de datos, los cuales son parte de las áreas en las que quiero especializarme. Considero que se alinea con mis objetivos profesionales, aunque puede requerir ajustes en la incorporación de **tecnologías más avanzadas y frameworks modernos** para lograr un mayor nivel de profesionalismo.

* + 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?