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?

Las asignaturas que más me gustaron y que se relacionan con mis intereses profesionales fueron principalmente las de programación, en especial Programación Web y Programación de Aplicaciones Móviles, ya que me permitieron aplicar de forma práctica los conocimientos en el desarrollo de soluciones tecnológica, como también destaco la asignatura de Programación de Algoritmos, porque fue clave para fortalecer mi lógica y mi capacidad de resolver problemas a través del diseño de soluciones eficientes.

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

Considero que la certificación en Programación de Software tiene un gran valor, ya que representa un respaldo formal de mis competencias técnicas en el área del desarrollo, lo que sin duda es un aporte al momento de postular a oportunidades laborales.

1. 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?

En cuanto a mis competencias, considero que mis mayores fortalezas están relacionadas con la **programación** y el **desarrollo de software**, tanto en el ámbito de aplicaciones web como en el de móviles, además de mis conocimientos en lógica de programación, sin embargo, reconozco que una de mis principales debilidades se encuentra en la **programación de bases de datos**, a pesar de que manejo conceptos básicos y soy capaz de realizar consultas de mediana complejidad, todavía necesito reforzar mi capacidad para trabajar con consultas más avanzadas y optimizar el rendimiento en bases de datos complejas.

1. 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 se centran en el desarrollo de aplicaciones web y móviles, áreas que considero muy atractivas por la demanda laboral actual y por las oportunidades de innovación que ofrecen.

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

Las competencias que se relacionan directamente con estos intereses son la programación, la integración de tecnologías y la arquitectura de software, aunque reconozco que debo seguir fortaleciendo la programación de bases de datos para alcanzar un mayor nivel de dominio en proyectos que requieran un manejo avanzado de información.

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

De aquí a cinco años, me gustaría desempeñarme como desarrollador full stack o de aplicaciones móviles en una empresa tecnológica o bien estar impulsando un emprendimiento propio enfocado en soluciones digitales que aporten al desarrollo de la sociedad.

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?

El proyecto APT que estoy desarrollando se relaciona directamente con mis proyecciones profesionales, ya que quiero enfocarlo hacia el desarrollo de una página web y una aplicación móvil, además considero que este proyecto me permite aplicar de manera integral las competencias adquiridas, en especial las de programación, manejo de bases de datos y experiencia de usuario, como también este proyecto está vinculado a un contexto real social, que busca resolver una necesidad específica, por lo cual este proyecto, me ayudará a potenciar mis competencias en el desarrollo de software y al mismo tiempo alinearlo con mis intereses profesionales en el área de la programación.

* + 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?