



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 revise 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?

A lo largo de mi carrera lo que más me gustó fue: Programación de software y Gestión de proyectos informáticos.

En programación lo que más me gusto es el hecho de hacer y ejecutar, el llevar a cabo los proyectos e ideas.

En Gestión de proyectos informáticos, me pareció importante debido a que todo proyecto tiene su gestión y es importante saberlo.

Por ejemplo destaco 2 proyectos a lo largo de la carrera, uno es gestión ágil de proyecto, en la cuál tuve que gestionar mis tiempos en jira, ordenando las tareas en conjunto con mis compañeros para cumplir y llegar a la finalización del mismo, también nos propusimos ocupar ciertas tecnologías que nos obligaron a investigar y aprender. Otro proyecto fue también en programación mobile, en el cuál desarrolle el uso de Android studio y kotlin, muy interesante.

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

Las certificaciones son importantes por el hecho de que demuestras que tienes los conocimientos y fuiste capaz de terminar todo lo necesario. Son evidencias palpables que podremos presentar en futuras postulaciones.

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?

Competencias más desarrolladas:

- **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.**
- **Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.**

Requieren ser fortalecidas:

- **Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares industria.**
- **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.**

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?

Me gusta principalmente el desarrollo y lo que esto conlleva. Me gustaría desempeñarme en un equipo de desarrollo de proyectos, gestionando desde la toma de requerimientos hasta el despliegue final de este.

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

Respecto a la competencia que tiene que ver es "Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos", a pesar de que gusta siento que aun así debo fortalecerla.

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

En 5 años más me veo como un programador más senior e independiente, dando soluciones importantes a los requerimientos de los clientes, creo que gracias a lo aprendido y las competencias, así como la búsqueda de soluciones y el conocimiento en lo relacionado a la programación hará de mi un buen aporte.

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?

- 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?

Estamos barajando la línea de interés desde el análisis de datos, es interesante aprender más sobre este debido a que es un punto a explotar en nuestra carrera, es un área que va agarrando fuerza, me interesa poder aprender más de esto y ver como en conjunto lo llevamos a nuestro proyecto final. Mi aporte principal sería desde al análisis de datos como también la programación necesaria para llevar a cabo el proyecto, esto entra en directa relación a como buscamos soluciones innovadoras a problemas del negocio, satisfaciendo las necesidad del cliente.