



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 tienen relación con la gestión de proyectos, el control de calidad, arquitectura de software, seguridad de sistemas.

En Gestión de Proyecto, me ha resultado muy interesante el enfoque en la planificación, organización y liderazgo de equipos, herramientas clave para poder dirigir iniciativas tecnológicas de forma exitosa. De Calidad de Software, me ha gustado mucho la forma en que se aborda la mejora continua de los procesos y productos, ya que considero fundamental entregar soluciones confiables y eficientes, en Arquitectura de Software, me ha gustado el análisis de diferentes patrones y estructuras, lo que me permite diseñar sistemas escalables y bien estructurados, alineados con los objetivos del negocio. Y en seguridad de sistema me gusta mucho el inmenso mundo que incluye la seguridad, son demasiadas e interesantes, las aristas que la forman.

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

Creo que son muy importante las calificaciones que se obtienen, ya que reflejan el dominio que se tiene de las distintas áreas de la informática, pero creo también que todas las áreas en las que se visualice dominio o no, se fortalecen en el campo laboral real, ya que es ahí donde uno se termina de formar.

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?

Si bien he mencionado que mis intereses van en relación con la gestión de proyectos, el control de calidad, arquitectura de software y seguridad de sistemas. Creo que aún estoy en formación, creo que son estas la que he podido desarrollar de mejor manera.

Las competencias que necesito fortalecer son del área del desarrollo

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 interesa mucho el área de gestión de proyectos y también la seguridad de sistemas. Creo que ambas son claves en el mundo actual y me gustaría seguir aprendiendo en esos ámbitos. Además, me llama la atención la arquitectura de software, porque me permite entender cómo se construyen y organizan los sistemas de manera eficiente.

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

Las competencias más relacionadas son la planificación y organización de proyectos, el análisis y diseño de software, y la implementación de medidas de seguridad en sistemas informáticos. Siento que debo fortalecer sobre todo el área de desarrollo, ya que es la base práctica para poder aplicar todo lo demás de manera más completa.

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

Me gustaría estar trabajando en una empresa tecnológica en un rol donde pueda liderar proyectos de software, coordinando equipos y asegurando la calidad de los productos. También me imagino especializándome en seguridad informática, apoyando en la protección de sistemas y datos.

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?

Sí, se relacionan, pero creo que sería importante ajustar el proyecto para enfocarlo en un área que combine gestión de proyectos con seguridad o arquitectura de software. Así podría trabajar en algo que esté alineado directamente con mis intereses.

- Si no hay ninguna que se relacione suficiente:

- ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?

Debería abordar competencias de gestión de proyectos, control de calidad y seguridad de sistemas.

- ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?

Un proyecto en el que tenga que diseñar e implementar una solución tecnológica que incluya medidas de seguridad y un plan de gestión bien estructurado.

- ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?

En el contexto de una empresa que requiera mejorar sus sistemas informáticos, ya sea en la gestión de datos o en la protección de su información.