



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.

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 certificaciones que más disfruté y se relacionan con mis intereses profesionales fueron:

Programación de software: me gustó porque puedo crear soluciones reales aplicando distintos lenguajes y frameworks. Es el área donde más cómodo me siento.

Análisis y desarrollo de modelos de datos: me interesa mucho porque me permite estructurar información de manera clara, optimizando consultas y procesos.

Arquitectura de software: me gustó porque conecta el desarrollo con la visión global de un sistema, dándole robustez y escalabilidad.

Inteligencia de negocios: me pareció interesante porque ayuda a convertir datos en información útil para la toma de decisiones, algo que se conecta con mi interés por proyectos más analíticos a futuro.

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

Sí, tienen un alto valor porque reflejan conocimientos aplicables al mundo laboral. Me permiten demostrar que no solo programo, sino que también sé levantar requerimientos, modelar datos, asegurar calidad y pensar en soluciones integrales.

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?

Fortalezas :

Desarrollo de software (backend/frontend con distintas tecnologías).

Modelado de datos y SQL.

Arquitectura de software.

Gestión de proyectos con metodologías ágiles.

Debilidades :

Documentación técnica (redacción y presentación).

Pruebas de certificación (automatización y reporting formal).

Inglés técnico avanzado (puedo comunicarme algo, pero aún me falta soltura en contextos profesionales).

Me siento más seguro programando y diseñando soluciones. En cambio, necesito reforzar documentación y metodologías formales de testing.

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?

Desarrollo de software, con foco en aplicaciones web y móviles, aplicando distintas tecnologías según el proyecto.

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

Las que se relacionan con mi interés son Programación, modelado de datos, arquitectura de software, gestión de proyectos.

Las que debo fortalecer Documentación técnica y pruebas de calidad.

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

Me gustaría estar liderando un equipo de desarrollo, creando soluciones innovadoras para empresas, combinando desarrollo de software con analítica de 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, mi proyecto FOCUSA se relaciona directamente con mis intereses, porque es un sistema que combina desarrollo web con gestión y productividad. Está alineado con mi área favorita (desarrollo de software) y me permite demostrar competencias en bases de datos, arquitectura, y análisis de requerimientos.

El ajuste principal es reforzar la documentación del proyecto (manuales de usuario, especificaciones técnicas) y la validación de calidad (tests unitarios y de integración).

- 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?

Competencias que debería abordar:

Desarrollo de software

Documentación y pruebas

Innovación y emprendimiento

Contexto del proyecto:

El proyecto se sitúa en el ámbito de la gestión de productividad personal y laboral, pero puede escalar a un uso más amplio como herramienta de planificación y organización.