

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?

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

Una de las asignaturas que más me gustó fue Big Data, ya que me permitió entender cómo manejar grandes volúmenes de datos y aplicarlos a problemas reales. Lo que más me atrajo fue la combinación de análisis de datos y el uso de herramientas tecnológicas avanzadas para obtener insights valiosos.

En cuanto a las certificaciones obtenidas a lo largo de la carrera, considero que tienen mucho valor, especialmente en áreas en crecimiento como la nube. Siendo que quiero especializarme en Google Cloud, las certificaciones me permitirán demostrar mis habilidades y conocimientos en plataformas relevantes, lo que me dará una ventaja competitiva en el mercado laboral.

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:

- o ¿Cuáles consideras que tienes más desarrolladas y te sientes más seguro aplicando? ¿En cuáles te sientes más débil y requieren ser fortalecidas?

Mis fortalezas están en el análisis de datos y el manejo de grandes volúmenes de información. Me siento seguro aplicando técnicas de Big Data. En cuanto a mis debilidades, necesito mejorar en la optimización de infraestructura en la nube y la seguridad de datos, ya que aún me falta profundizar en esos temas.

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?

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

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

Mis intereses profesionales están en Big Data y Google Cloud, con énfasis en análisis de datos y optimización en la nube. Las competencias más relacionadas son el análisis de datos y la gestión de infraestructuras cloud, pero debo mejorar en optimización de infraestructura y seguridad de datos. En 5 años, me veo trabajando como especialista en Cloud Computing, gestionando grandes proyectos en la nube.

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?

Sí, el proyecto APT sobre el chatbot para la página web de Camanchaca se relaciona con mis proyecciones profesionales actuales. Me interesa cómo la tecnología puede mejorar la interacción con los usuarios, lo cual se alinea con mi interés en Big Data y Cloud Computing para analizar y gestionar datos de usuarios de manera eficiente.

Este proyecto podría beneficiarse de algunos ajustes para integrar aspectos de análisis de datos y optimización en la nube, lo que me permitiría explorar cómo mejorar la funcionalidad del chatbot y su capacidad para manejar grandes volúmenes de datos de manera más efectiva.