



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 3 ramas de base datos es lo que más me gusta y se me da mejor personalmente junto con minería de datos, seguridad en sistemas, inteligencia de negocios y gestión de riesgos

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

Si, ya que al menos sirven para demostrar que entiendes el conocimiento y conceptos que aprendiste durante el desarrollo de ese certificado.

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?

Programación de algoritmos X
Desarrollo de software de escritorio X
Programación web X
Aplicaciones móviles X
Modelamiento de base de datos X
Consulta de base de datos X
Programación de base de datos X
Arquitectura X
Inteligencia de negocios X
BPM X

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?

Programación de base de datos

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

Programación de base datos, seguridad en sistemas, programación de software de escritorio

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

Trabajar en algún proyecto que requiera los conocimientos que se o aprender algo nuevo

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?

He diseñado proyectos como página de soporte de tickets para integración de plataformas y para arquitectura un sistema regador de plantas automáticos el cual se basa en que desde el móvil puedas monitorear tu planta y regarla desde forma remota, y para las clases de programación crear aplicaciones de escritorios páginas web y páginas para formato móvil.

- Si no hay ninguna que se relacione suficiente:
 - ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?
Áreas de desempeño como base de datos para mostrar mi conocimiento y poder reforzar mis conocimientos.
 - ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?
El que sea mientras siempre y cuando tenga que desarrollar lo que ya se de conocimiento profesional que tenga
 - ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?

Algún proyecto de una empresa que requiera mis servicios de desarrollo de base de datos para guardar y modificar su información ya sea en servidores o en nubes que requería la empresa.

