



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 captaron mi interés y que los considero una muy grata experiencia fueron los ramos de BPM, Business Intelligence, Bigdata, fundamentos ML, ML y DM. Me gusto el enfoque y como los docentes plantearon la forma de ver el análisis de datos y como extraer respuestas valiosas de estos análisis utilizando programación, matemáticas y elementos visuales.

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

Primero que todo tiene valor personal ya que es una evidencia del esfuerzo a aprender cosas nuevas y dominarlas ya para lo practico tiene un valor importante ya que demuestra que como profesional estoy capacitados para realizar funciones ligadas a la informática.

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?

Diría que la competencia más débil que tengo actualmente es la parte práctica ligada a la competencia de “Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria”, si bien tengo claro los conceptos teóricos de seguridad al ver visto tan poco de esta área incluso como ramo se vio solamente lo teórico lo vuelve un punto que debo fortalecer por mi propia cuenta para ser un profesional de calidad.

En cambio, las otras competencias sobre todo ligadas a los datos son mi mayor fortaleza en tanto las demás más que fortalecer las debo afinarlas a medida que vaya creciendo como profesional en área ya que esa parte creo solo lo conseguiré a medida que trabaje día a día en ello.

u

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?

Mi interés principal es el análisis de datos y como segundo interés el desarrollo de plataformas. .mi objetivo profesional es ser DataMining o científico de datos, pero no me cierro a ser desarrollador con miras a arquitecto.

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

Las principales competencias que están relacionada a mis intereses son la transformación de grandes volúmenes de datos, gestión de proyecto informáticos y desarrollo de soluciones siendo más específico que el punto anterior y reitero que la que siento que debo fortalecer especialmente es la capacidad de resolver vulnerabilidades sistemáticas desde un punto practico en otras palabras ser capas de aplicar la teoría que manejo bien productivo.

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

Si me dedico a los datos ser un data mining con un amplio conocimiento en herramientas Azure para el análisis de los datos si no un desarrollador semisenior con fuertes skills en Python y PHP.

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?

Bueno los proyectos diseñados anteriormente escaseaban de innovación por tal motivo decide ir por la vía de utilizar IA y complementarlo con los conocimientos de Desarrollo de aplicaciones móviles. Si bien me hubiera gustado levantar un proyecto relacionado a los datos como uno BI dadas las circunstancias y la falta a acceso a data útil como el proyecto presentado al inicio.

- Si no hay ninguna que se relacione suficiente:
 - ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?
Este el proyecto actual
 - ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?
Un proyecto ligado a los datos como comenté anteriormente pero aun así un proyecto de desarrollo de plataforma móvil utilizando api de IA es un proyecto atractivo que enriquece mi portafolio.
 - ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?
Mi proyecto se adecua al contexto que hoy en día existe una gran variedades de app que ayudan a la cotidianidad, por ejemplo un joven que va al supermercado y compra varios víveres para el

mes pero no sabe como distribuirlos en las comidas o hasta qué punto le alcanzara los comprado para comer y con solo utilizar una app puede obtener una minuta a partir de su boleta de compra.