



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?

R: Las asignaturas que más me han gustado han sido las de gestión de proyectos informáticos, gestión ágil de proyectos, Big data.

De la gestión de proyectos me gustó mucho como para cada proyecto diferente podíamos abordar las soluciones, aprendiendo los procesos y definiendo aspectos importantes de un proyecto. En el caso de Big Data me pareció interesante las diferentes aplicaciones (usadas por Google) para entender/comprender datos con estas herramientas, que hacer con ellos y como dar valor a una empresa.

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

R: Creo que sí, aunque por la malla curricular siento que estoy más preparado teóricamente que de manera práctica, las certificaciones son importantes ya que abordan un esfuerzo por lograr comprender o entender ciertas asignaturas, incluso las menciones.

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?

R: Personalmente creo que lo que mas he podido desarrollar son las competencias para gestionar proyectos informáticos y las diferentes metodologías, la ingeniería de software y calidad de software son algo que van muy de la mano por lo que las he trabajado a lo largo de los años, evaluando proyectos, etc.

Me siento débil en lo que tiene que ver con la programación web, no es algo que haya aprendido de buena manera, ya que personalmente se me hace fácil lo teórico pero en lo práctico es donde realmente no se como lograr un objetivo, he podido desarrollar aplicaciones móviles que es un punto donde no tuve mayores problemas, esto con el fin de poder mejorar mi programación, además el tema de minería de datos creo que es algo complejo y muy avanzado pero algo que me llama mucho la atención para crear diferentes modelos predictores u otros, es por eso que creo que es algo que debo fortalecer.

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?

R: Si, me gustaría lograr ser un Analista de Datos, o gestionar proyectos informáticos, o incluso QA. Principalmente esas son las áreas donde más interés tengo.

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

R: Las principales competencias son la gestión de datos, Big Data y Minería de datos, e incluso como he mencionado anteriormente la gestión de proyectos.

Me gustaría fortalecer todas, ya que no poseo experiencia en un contexto laboral, no tengo mayor experiencia gestionando proyectos informáticos, y solo lo práctico (básico) en mi opinión sobre mi interés de ser Analista de Datos.

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

R: Me gustaría estar trabajando en el extranjero, en alguna empresa haciendo el rol de Analista de Datos, además me gustaría seguir estudiando y obteniendo certificaciones.

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?

R: La verdad se relaciona en su mayoría en un área específica, por lo que no abordaba todos mis intereses de buena manera.

- Si no hay ninguna que se relacione suficiente:
 - ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?

R: Me gustaría ofrecer una solución tecnológica que se adapte con las necesidades del cliente, un producto capaz de satisfacer los requerimientos, comprendiendo lo que realmente se desea, gestionando el proyecto de una forma “correcta” con un producto de calidad.

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

R: Un proyecto en el cual se nos diera la oportunidad de “trabajar” las áreas en las que uno desea estar, si bien es cierto la mayoría es programación, creo que no todo es eso, y me enfoco mucho en como se gestiona un proyecto informático, soluciones, pruebas y otras cosas.

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

R: En un caso real, que se puedan dar las oportunidades también de trabajar ciertas habilidades que quizás se han “Olvidado”, por ejemplo, definir arquitecturas de software, hacer pruebas, conversaciones con el cliente, e incluso propuestas nuevas dentro de una empresa, siempre de manera profesional para ya ir experimentando el mercado.