



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?

Para empezar lo que más me gusto fue toda la rama de gestión de proyectos, la cual incluye los certificados de análisis y planificación de requerimientos informáticos, certificado en calidad de software y certificado en gestión de proyectos informáticos. Toda esta rama de ramos me gusto ya que con ellas logre aprender lo valioso e importante que es la gestión en los proyectos, ya que sin una adecuada gestión un proyecto puede fracasar, además de eso, desde el primer ramo de gestión que tuvimos, siempre me fue muy bien y pude desenvolverme muy bien en todas las áreas que incluye la gestión, Además esta es el área a la cual me gustaría dedicarme como profesional.

También de los ramos que entran en el certificado de programación de software, el ramo que más me gusto fue el de programación web, ya que fue el que mejor pude entender y el único que se me hizo entretenido de aprender, la programación en si me gusta, pero la verdad es que nunca fue mi punto más fuerte, solo en la programación web fue donde mejor pude entender y destacar más, por eso es el que más me gusto.

Para el certificado de inteligencia de negocios, el ramo que más disfrute fue minería de datos, nunca tuve muchas expectativas sobre este ramo ya que en si nunca me había llamado la atención, pero cuando empezó el ramo, puedo decir que fue sorprendente ya que investigar cada vez más sobre el análisis de datos y todo lo que implica fue muy divertido, ahora que ya estoy por titularme la verdad es que no veo con malos ojos poder dedicarme al análisis de datos o la gestión de datos ya que me gusto bastante, o por lo menos empezar mi carrera como profesional en esta área y luego dedicarme a la gestión de proyectos.

Ahora el certificado de análisis y desarrollo de modelo de datos, tuve muchos problemas con los ramos que implican este certificado, ya que los reprobé en reiteradas ocasiones, y al principio no me gustaban nada ya que no lograba entender como funcionaban las bases de datos ni como trabajar en ellas. pero mientras iba haciendo los ramos en el TAV, logre entender de a poco las bases de datos y al final puedo decir que son divertidas, que requieren tiempo, pero una vez que se entienden de puede trabajar de manera eficaz, no veo como mala opción empezar mi carrera profesional en esta área.

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

Y para terminar pienso que estas certificaciones si aportan valor, ya que con estas se puede demostrar en el mundo laboral las capacidades que tengo como profesional, y con ellas determinar si estoy calificado para cierto puesto de x empresa.

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?

Me considero más fuertes en las siguientes áreas, asignándolas de mayor a menor, primero en la gestión de proyectos, luego en segundo lugar el análisis de datos, y por último el análisis y desarrollo de modelos de datos. Obviamente aun me falta por aprender en estas áreas, ya que aún no soy un profesional, pero son mis mayores fortalezas.

Y mis competencias que deben ser fortalecidas son la programación de software, en algunos puntos más que en otros, y también mis conocimientos sobre la arquitectura de softwares.

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?

Mis principales intereses profesionales son la gestión de proyectos y el análisis de datos, para empezar, podría decir que me interesa más el análisis y gestión de datos.

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

Mis principales competencias para gestión de proyectos son las siguientes: cuento con una gran planificación y control de procesos, cuento con adaptabilidad, cuento con una gran comunicación efectiva y capacidad para resolver problemas, podría mejorar mi liderazgo y mi gestión de riesgos.

Mis principales competencias para análisis y gestión de datos son: mi capacidad para modelar datos, mi pensamiento crítico, cuento con una visión estratégica y una buena resolución de problemas, los puntos que puedo fortalecer son mi conocimiento de estadística y mi conocimiento de Python, que no es básico, pero puede ser mejor.

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

Dentro de 5 años me gustaría estar dentro de la gestión de un proyecto informático grande, el rol que desempeñe puede ser cualquiera, pero me gustaría ser parte de un proyecto importante e innovador.

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?

**La verdad no hay ningún proyecto que haya hecho antes que se relacione con mis intereses actuales.**

**Las áreas que mi proyecto podría abarcar son las de análisis de datos y gestión de proyectos, ya que son las que más me interesan.**

**Un proyecto que me ayudara con mi desarrollo profesional sería uno que trabajara con modelos predictivos o machine learning, además de abarcar toda la gestión de este proyecto**

**Quizás podría tener un contexto en el área de salud, donde se puedan calcular el porcentaje de enfermedades o la probabilidad de que un paciente tenga x enfermedad, o también en el deporte, por ejemplo en futbol, que sea capaz de predecir el resultado de un partido basándose en las estadísticas de partidos previos de ambos equipos.**