|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Me gustó mucho Big data, me gustaría especializarme para ser data engineer. También me gusta todo lo relacionado a los datos, me gusta todo lo que se puede lograr con el análisis de los datos.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sinceramente, no creo. A la hora de buscar trabajo no me han pedido nada relacionado, se fijan más en la experiencia que en los certificados (al menos en mi experiencia) creo que si son buenos porque aprendes y es una motivación para tenerlos pero al menos yo no los he usado |

|  |
| --- |
| 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?   Trabajo en equipo  Comunicación efectiva  Conocimiento técnico  Poca experiencia |

|  |
| --- |
| 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?   Me interesa mucho el área de los datos  **Competencias relacionadas a fortalecer:**   * Profundizar en **herramientas de Big Data** (Spark, Hadoop, Python avanzado para Data Engineering) * Manejo de **bases de datos y arquitecturas de datos escalables** * Experiencia práctica con **proyectos reales de datos** * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer? * **Análisis de datos** * **Programación y manejo de herramientas de datos:** * **Visualización de datos** * **Resolución de problemas y pensamiento crítico**   Creo que manejo de todo un poco pero me gustaría especializarme en algo y así poder profundizar y fortalecer   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años más me gustaría estar en un puesto donde haga cosas interesantes, con un cargo senior y tal vez con entradas extras de dinero además de mi trabajo (proyectos personales) |

|  |
| --- |
| 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?   Sí, vamos a usar inteligencia artificial y la idea la venía pensando de antes   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   Análisis de datos, modelos de ml, uso de IA   * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   Proyectos que se usen tecnologías actuales   * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT? |