|  | 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?  programación web, seguridad de sistema, programación de algoritmo, Machine Learning, estas son las asignaturas que más se relacion con mi interés profesional, me ha gustado la metodología de las tres asignaturas, y el pensamiento informático  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Para mi creo que sí, ya que por ejemplo tengo este certificado PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE el cual siento que se valorará mucho en mi curriculum y en mi experiencia |

| 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?   Siento que las más desarrolladas son y me siento muy seguro aplicándolas:  Administrar la configuración de ambientes, servicios de aplicaciones y bases de datos.  Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento  Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización  Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo  Me siento débil con:  Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria, Me gusto el curso, pero me siento débil y se que puedo fortalecerme más. |

| 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 son, la tecnología, investigación, creatividad y diseño.  En tecnología me refiero a lo que es programación, machine learning, etc, y es la que más me interesa.  Investigación me refiero a desarrollar nuevos conocimientos y explotarlos  creatividad diseño me refiero a diseñar cosas a través de la programación utilizando mi creatividad.  trabajar en equipo.   * ¿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 son:  Administrar la configuración de ambientes, servicios de aplicaciones y bases de datos.  Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento  si ambas, ya que se relacion con la programación y el lenguaje informático el cual siempre se puede mejorar o fortalecer   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   **Me gustaría estar trabajando obviamente en lo que estudié pero enfocado en un área especialmente, programación web o trabajando con IAs dentro de una empresa o compañía que tenga alto impacto en el mundo como IBM, Google, etc.** |
|  |

| 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 se relacionan ya que utilizaremos mucho la programación y la IA, lo cual siento que es lo que mejor se me da y relacionan con mis proyecciones, además de poder gestionar mi propio proyecto y el trabajo en equipo de algo importante.   * 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? |