|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  **Desarrollo de Software**: Esta asignatura me permitió aprender sobre el ciclo de vida del desarrollo de software, incluyendo metodologías ágiles. Lo que más me gustó fue la posibilidad de aplicar conocimientos teóricos en proyectos reales.  **Arquitectura de Software**: Me gustó mucho porque me permitió entender cómo diseñar una infraestructura tecnológica escalable para una organización.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, las certificaciones que he obtenido hasta ahora, como la de **Desarrollo de Software**, tienen gran valor, ya que refuerzan mi perfil técnico. Esta certificaciones son reconocidas en la industria y me proporcionan un respaldo tangible de mis habilidades en áreas clave. |

|  |
| --- |
| 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?   **Fortalezas (en verde)**: Desarrollo de Software, Minería de Datos.  **Áreas para mejorar (en rojo):** Gestión de proyectos y ciber seguridad. |

|  |
| --- |
| 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 están relacionados con el desarrollo de software y la gestión de bases de datos, especialmente en el contexto de soluciones empresariales. También me interesa la arquitectura de software y la seguridad informática, aunque estas últimas áreas requieren más desarrollo.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   **Principales competencias** Desarrollo de Software, Minería de Datos.  **Áreas que fortalecer**: Gestión de proyectos y ciber seguridad, ya que considero que son fundamentales para ser un desarrollador integral.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años me gustaría estar trabajando como **Arquitecto de Software** o **Desarrollador Líder** en una empresa tecnológica, desarrollando soluciones complejas y seguras para grandes volúmenes de datos. También me gustaría estar liderando proyectos, mentorando a otros y participando en la toma de decisiones estratégicas. |

|  |
| --- |
| 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?   El proyecto anterior que se relaciona más con mis proyecciones es el de Desarrollo de un Sistema de Gestión de Bases de Datos.   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   R: El proyecto debería enfocarse en el desarrollo de software y la optimización de procesos.   * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   R: Un proyecto que combine desarrollo de softwarepreferentemente en un entorno empresarial real, sería muy útil.   * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?   R: Idealmente, en una empresa o entorno que maneje volúmenes de datos. |