|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?   * *Bases de Datos por la organización y manejo de información es fundamental en cualquier aplicación, y disfruté aprender sobre SQL y la estructura de bases de datos.* * *La seguridad Informática ya que, en este curso me hizo entender la importancia de proteger la información y los sistemas, algo esencial en el desarrollo de software.* * *Me gustó Desarrollo Web, por la combinación de programación y diseño, ya que me permitió crear interfaces interactivas y aprender sobre la experiencia del usuario.*   A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  *Las certificaciones obtenidas son valiosas porque validan mis habilidades y conocimientos en áreas específicas. Además, me ayudan a destacarme en el mercado laboral y a mantenerme actualizado con las tendencias y mejores prácticas del sector.* |

|  |
| --- |
| 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:**  **Desarrollo Frontend:** Me siento seguro al crear interfaces de usuario atractivas y funcionales. He trabajado en varios proyectos que me han permitido aplicar estos conocimientos.  **Gestión de Proyectos:** He adquirido habilidades en la planificación y ejecución de proyectos a través de experiencias prácticas en equipo.  **Oportunidades de Mejora:**  **Seguridad Informática:** Necesito fortalecer mis conocimientos en este ámbito, ya que es fundamental para proteger la información sensible en el proyecto "Space Sync".  **Backend Development:** Me siento menos seguro en el desarrollo del lado del servidor y requiero más práctica para integrarlo efectivamente con el frontend. |

|  |
| --- |
| 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 intereses profesionales se centran en el desarrollo de software, particularmente en la creación de aplicaciones web que mejoren la eficiencia operativa de las instituciones. Estoy especialmente interesada en áreas que combinan tecnología y educación.*   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   *Las competencias que se relacionan son el desarrollo de aplicaciones web, la gestión de bases de datos y la seguridad informática. La seguridad es un área que definitivamente necesito fortalecer para asegurar que mis aplicaciones sean robustas y confiables.*   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   *En cinco años, me gustaría estar trabajando en una empresa de tecnología que desarrolle soluciones innovadoras para el sector educativo. Me encantaría liderar proyectos que integren tecnología y pedagogía, ayudando a transformar el aprendizaje mediante plataformas digitales*. |

|  |
| --- |
| 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 "Space Sync" se alinea perfectamente con mis proyecciones profesionales, ya que busca resolver problemas reales en la gestión de reservas de espacios educativos. Sin embargo, podría requerir ajustes en términos de las características de seguridad y escalabilidad que quiero implementar.*   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   *Este proyecto debe abordar áreas como desarrollo web, gestión de bases de datos, y también competencias en seguridad informática y gestión de proyectos.*   * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   *Un proyecto que incluya tanto desarrollo frontend como backend sería ideal, ya que me permitiría mejorar mis habilidades en ambas áreas y me prepararía para roles más completos en el futuro.*   * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?   *Este Proyecto APT debería situarse en un contexto educativo real, donde pueda trabajar directamente con instituciones para comprender mejor sus necesidades y desafíos en la gestión de reservas.* |