|  | 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?  **Inglés:** me gustó porque considero que es una herramienta clave en el área de la informática, ya que gran parte de la documentación y recursos de aprendizaje están en este idioma.  **Gestión de Proyectos Informáticos** despertó mi interés porque me permitió desarrollar competencias de planificación, coordinación y liderazgo en proyectos tecnológicos, lo que se relaciona directamente con mis intereses en la gestión de equipos y el logro de objetivos en entornos reales.  **Inteligencia de Negocios** fue relevante ya que me acercó al análisis de datos y a la transformación de información en conocimiento para apoyar la toma de decisiones, un área que considero clave para el futuro de la informática.  **Programación Web** me gustó porque me permitió aplicar de manera práctica lenguajes como HTML, CSS y JavaScript, desarrollando soluciones visuales y funcionales que tienen un impacto directo en la experiencia de los usuarios.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  En mi opinión las certificaciones obtenidas en la carrera tienen **un valor**, ya que validan de manera formal las competencias adquiridas y respaldan el nivel de preparación alcanzado. Estas certificaciones son una ventaja en el mercado laboral porque demuestran no solo conocimientos técnicos, sino también la capacidad de aplicarlos en contextos reales. |

| 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?   Desarrollo de soluciones de software y programación web: Me siento seguro aplicando mis conocimientos en Python, JavaScript, HTML y CSS para construir aplicaciones y automatizar procesos.  Gestión de proyectos informáticos: Tengo experiencia organizando, planificando y coordinando proyectos académicos, lo que me da confianza para aplicar metodologías ágiles y de control de avance.  —--------------------------------------------------------------------------------  Administración avanzada de bases de datos: Aunque manejo bases de datos relacionales y consultas SQL, me interesa profundizar en administración, optimización y escalabilidad de entornos más complejos.  Transformación y análisis de grandes volúmenes de datos (Big Data / BI): Si bien he trabajado con análisis de datos en inteligencia de negocios, quiero reforzar mis habilidades en herramientas y técnicas de procesamiento a gran escala. |

| 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 se relacionan con el desarrollo de software, la gestión de proyectos informáticos y el análisis de datos. Me atraen los entornos donde se aplican tecnologías para optimizar procesos de negocio y generar soluciones innovadoras. Dentro de estas áreas, me interesa especialmente el desarrollo de software, ya que me motiva diseñar y construir aplicaciones que resuelvan necesidades reales.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Principalmente las competencias que más se relacionan con mis intereses profesionales son Desarrollo de software , aseguramiento de calidad, gestión de proyectos. También considero importante el análisis de procesos y requerimientos, ya que permite comprender las necesidades de la organización y ofrecer soluciones más integrales.  Si bien manejo bases de datos y desarrollo, me interesa seguir fortaleciendo mis conocimientos en administración de entornos complejos y en metodologías de calidad de software.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría en en 5 años encontrarme trabajando como desarrollador o líder de proyectos, participando activamente en el diseño, desarrollo y gestión de soluciones tecnológicas de alto impacto. |

| 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 relaciona ya que el proyecto tiene que ver con mi intereses profesionales.   * 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? |