|  | 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?  **Asignaturas o certificaciones que más me gustaron y su relación con mis intereses profesionales**  **Algunas asignaturas que más me han gustado son Programación Orientada a Objetos, Bases de Datos y Desarrollo Web, ya que se relacionan directamente con mi interés en el desarrollo de software y la creación de soluciones tecnológicas.**  **En Programación me gustó el desafío de resolver problemas de forma lógica y estructurada.**  **En Bases de Datos disfruté entender cómo organizar y manejar la información de manera eficiente.**  **En Desarrollo Web me gustó la mezcla entre lo técnico y lo visual, pudiendo crear interfaces funcionales.**  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  **Valor de las certificaciones**  **Sí, las certificaciones que se obtienen durante la carrera tienen valor, porque validan nuestras competencias ante el mundo laboral.** |

| 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 (verde): Programación, lógica computacional, trabajo en equipo, bases de datos, desarrollo de aplicaciones.**  **Debilidades (rojo): Matemáticas avanzadas, gestión de proyectos grandes, comunicación técnica en inglés.**  **Más desarrolladas: Me siento seguro en la parte de programación, resolución de problemas y diseño de soluciones tecnológicas.**  **Más débiles: Necesito fortalecer la gestión de proyectos y el inglés técnico, porque son áreas clave para crecer profesionalmente y trabajar en equipos globales.** |

| 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 principalmente el desarrollo de software y el diseño de soluciones tecnológicas innovadoras. También me atraen áreas como el desarrollo de videojuegos y la inteligencia artificial.**   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   **Competencias relacionadas**  **Las competencias que más se relacionan con mis intereses son: programación, resolución de problemas, bases de datos y trabajo colaborativo.**  **La que debo fortalecer es gestión de proyectos para poder liderar equipos en el futuro.**   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   **Escenario laboral en 5 años**  **Me gustaría trabajar como ingeniero de software en una empresa tecnológica reconocida o bien liderando mi propio proyecto o mini proyecto independiente. En ese futuro ideal, me imagino desarrollando aplicaciones o sistemas propios fuera del ámbito informático formal.** |

| 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?**  **Uno de los proyectos APT que desarrollé anteriormente se relaciona con el desarrollo de aplicaciones, lo cual va en línea con mis proyecciones profesionales actuales. Sin embargo, considero que se puede ajustar el enfoque para orientarlo más hacia el desarrollo de software aplicado a resolver problemas reales.**  **Un ejemplo sería una aplicación móvil estilo “DUOC App”, pero diseñada específicamente para trabajadores. La idea sería ofrecer herramientas útiles para la organización de su jornada laboral, comunicación interna y acceso rápido a información relevante de la empresa o institución.**  **Área de desempeño y competencias a abordar: desarrollo de software, bases de datos, programación avanzada y trabajo en equipo.**  **Tipo de proyecto ideal: creación de una aplicación práctica que facilite la gestión y organización del trabajador en su entorno laboral.**  **Contexto: situarse en el ámbito empresarial o de servicios, buscando generar un impacto real en la experiencia del trabajador y mejorar su productividad.**   * 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? |