|  | 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?  R:  Las asignaturas que más me gustaron fueron Programación Web y Programación de Aplicaciones Móviles, ya que ambas se relacionan directamente con mis intereses profesionales en el área de desarrollo de software. En Programación Web me gustó que pude crear aplicaciones dinámicas que se ejecutan en navegador, lo cual considero fundamental para cualquier empresa actual. En Programación de Aplicaciones Móviles disfruté la posibilidad de diseñar aplicaciones prácticas que se pueden usar desde un teléfono, lo que me motiva porque cada vez más usuarios dependen de dispositivos móviles  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué? |

| 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? * **Programacion de Software** * **Gestion de Proyectos** * **Inteligencia de negocios** * **Arquitectura de software** * **Ingles** |

| 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?   R: Mis principales intereses profesionales están en el área del desarrollo de software, en especial en el diseño y construcción de aplicaciones web y móviles. Me atrae este campo porque permite crear soluciones que llegan directamente a los usuarios y resuelven problemas concretos. Dentro de los posibles desempeños, me interesa ser parte de equipos de desarrollo donde pueda aplicar mis conocimientos en programación y bases de datos   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   R: Las competencias que más se relacionan con mis intereses son el desarrollo de software con buenas prácticas, el modelamiento de bases de datos, la gestión de proyectos informáticos y la capacidad de analizar procesos de negocio para proponer soluciones tecnológicas.  Reconozco que necesito fortalecer especialmente mis conocimientos en seguridad informática y en áreas de Big Data e Inteligencia de Negocios, porque son competencias que complementan al desarrollo y que cada vez son más demandadas en el mercado laboral   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   R: En un plazo de 5 años me gustaría estar trabajando como desarrollador full stack o ingeniero de software, participando en proyectos de mediana o gran escala que impacten en las empresas. Me encantaría poder combinar el desarrollo web y mobile, aplicar metodologías ágiles y, eventualmente, tener la posibilidad de liderar equipos pequeños de desarrollo. Mi objetivo es seguir creciendo como profesional, adquiriendo experiencia y preparándome para asumir roles de mayor responsabilidad |

| 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?   R: Sí, mi proyecto APT, que consiste en el desarrollo de un sistema POS para PYMEs, se relaciona directamente con mis proyecciones profesionales en el área del desarrollo de software. Este proyecto integra competencias que me interesan, como programación web y mobile, bases de datos, arquitectura de software y metodologías ágiles. Considero que no requiere un cambio en su enfoque, aunque sí se le pueden hacer ajustes para incorporar mejores prácticas de seguridad informática y agregar reportes que se acerquen a la inteligencia de negocios   * 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?   R:En mi caso, el proyecto APT sí se relaciona suficiente, por lo que no es necesario cambiarlo ni situarlo en otro contexto |