|  | 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?  Las asignaturas que más disfruté fueron aquellas relacionadas con la arquitectura de software y el desarrollo de aplicaciones móviles. Me interesaron porque me permitieron comprender cómo diseñar sistemas escalables y bien estructurados, además de aplicar ese conocimiento en la creación de apps funcionales e innovadoras. Disfruté especialmente la parte práctica, donde pude desarrollar proyectos que reflejan soluciones reales.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Más allá de que si tiene valor las certificaciones o no durante la carrera lo he visto mas que nada como herramientas y fundamentos que nos ha entregado durante la carrera para aundar sobre tales áreas y obtener los conocimientos necesarios para desarrollar las competencias profesionales para abordar tales áreas y desarrollar soluciones a los problemas que se nos presentan. El por que yo creo que es fundamental dentro de nuestra área laboral desarrollar estas habilidades ya que en mercado tecnológico cambia constantemente y nosotros tenemos que formarnos de manera autodidacta el cómo abordar estos cambios. |

| 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 y programación de software**   + **Pensamiento analitico y resolucion de problemas**   + **Adaptabilidad en ambiente de trabajo**   + **Aprendizaje investigativo y continuo**   + **Calidad de software** * **Requiere ser fortalecidos:**   + **Arquitectura de software**   + **Análisis y modelamiento de datos**   + **Seguridad en sistemas**   + **Automatización de pruebas** |

| 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 tres preferencias son: Desarrollo web, desarrollo de aplicaciones móviles y arquitectura de software. Son las áreas que más me interesan hasta ahora especialmente desarrollo de apps móviles.   * ¿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 a mí intereses profesionales son:   * Desarrollo y programación de software. * Arquitectura de software. * Seguridad de sistemas * Calidad de software. * Adaptabilidad en ambiente laboral. * Pensamiento analítico y resolución de problemas.   Las que están presente son tanto fortalezas en las que considero poseerlas y las otras fortalezas que tengo que fortalecer mencionado en el punto 2.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría tener un emprendimiento con mi propia compañía de desarrollo de software y trabajar con clientes para desarrollar sus proyectos a medida. Gestionar y liderar todo tipo de trabajos interesantes y de alto estándar para mí clientes. |

| 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?   Por ahora no hay proyecto que se asimile o ajuste al proyecto APT que desarrollaremos ahora.   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   + Arquitectura de software.   + Desarrollo y programación de software.   + Pensamiento analítico y resolución de problemas.   + Calidad de software.   + Aprendizaje investigativo y continuo. * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   + Quizás un proyecto real grande de un tiempo de plazo más largo donde tenga un enfoque más complejo en la etapa de planificacion y gestion asi poder obtener mas conocimiento en estas etapas y aprender más. * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?   + Puede ser cualquier tipo de proyecto siempre cuando esté enfocado en el desarrollo web o apps móviles. |
|  |