|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?    Ingeniería de software, Arquitectura, Calidad de software, me divertí mucho en integración de plataforma. Viendo como algo abstracto terminó conectado me ayudó a entenderlo todo, el ramo de seguridad informática, el cual lamento que haya sido solo un módulo y no a lo largo de la carrera, gestión de riesgo y metodología agile. Ver como debíamos meter el desarrollo de una solución informática en 1 mes, desafiando a la realidad que levantamos un mvp en una semana, me hace creer que todo es posible.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Le dan peso a nuestro estudio durante los 4 años de carrera, fundamentan que si estuvimos en los cursos aparte en una especie de guía para saber en dónde estamos parados. Podemos tomar cada uno de los módulos y seguir explotándolos y puliendolos. |

|  |
| --- |
| 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?   PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE: Siento que aún me demoro en programar pero puedo defenderme.  GESTIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS: Por cada ramo y proyecto tuvimos que documentar y planificar por lo que me siento segura de poder gestionar proyectos viables.  ANÁLISIS Y DESARROLLO DE MODELOS DE DATOS. Tengo una base aceptable para poder planificar y organizar datos para modelar y que los sistemas puedan funcionar.  INTELIGENCIA DE NEGOCIOS: Me enseñó mucho sobre el manejo de los datos, como aplicarlos y poder reflejarlos en un lenguaje que toda persona lo pueda entender sin necesariamente ser informático.  ANÁLISIS Y PLANIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS INFORMÁTICOS: Siento que va muy tomado de la mano con lo ques gestión de proyecto, esta parte es el kick off para comenzar cualquier proyecto y también siento que lo tengo muy integrado en mis capacidades.  ARQUITECTURA DE SOFTWARE: Gracias a esto siento que puedo seleccionar herramientas para un efectivo desarrollo de software y tener noción de lo que es trabajar en cloud.  CALIDAD DE SOFTWARE: Dentro de mis capacidades integre en mi las normativas y estándares para cualquier producto que pueda desarrollar. Que cumplan con las normas ISO y el pmbook. |

|  |
| --- |
| 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 gustan los sistemas informáticos, especialmente como su conexión y funcionamiento optimizan procesos y mejoran la eficiencia. Disfruto planificar y diseñar soluciones que integren tecnologías y datos para resolver problemas de manera efectiva.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Mis principales competencias están en el análisis de requerimientos, la documentación detallada y el diseño de soluciones informáticas. Disfruto estructurar proyectos desde la conceptualización hasta suimplementacion. Sin embargo, siento que necesito fortalecer mis habilidades en la programación de base de datos, para complementar mis capacidades de diseñar y desarrollar soluciones completas.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría ser una informática especializada en salud, que es el camino que pienso seguir ya que tengo estudios y experiencia laboral en el rubro desde otra carrera la cual inspiró mi decisión de estudiar informática.  Me gustaría tener un buen equipo de trabajo en el cual podamos diseñar soluciones informáticas aplicando nuestra propia marca diseños bajo nuestras perspectivas. |

|  |
| --- |
| 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?   Al comenzar la pandemia los estudios la mayoría fueron soluciones para el entorno de emergencia y enfocados en salud y los datos que de estos se podrían recopilar. Mi equipo de trabajo siempre se mantuvo al día con la información ya que los 3 trabajamos en entorno a salud. Viví en primera persona la migración a plataformas informáticas.   * 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?   **En mi opinión el proyecto APT no deja enfocarse en los gustos que te dejo la carrera, de todas formas deja demostrar la adaptabilidad que debemos tener como informáticos a cualquier ámbito y area con una necesidad tecnológica.** |