|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Programacion móvil = Esto me gusto debido al interés de programación y móvil me llamo mucho la atención y me gusto porque enseñan cosas de la actualizan con problemas reales  Programacion web = El mismo interés que móvil me gusta mucho la programación porque se me hace mas fácil y la programación web es la que mas me gusta porque se me hace fácil y me gusta hacer paginas web  Sistema de Escritorio = El sistema de escritorio es necesario para el dia a dia porque hay empresas que tienen sistemas antiguos y hay que ir renovándolos entonces uno siempre estará en constante trabajo y es entretenido  Ciberseguridad = después de la programación la ciberseguridad es lo que mas me gusta esto debido a que s interesante las cosas que se pueden hacer me gustaria mucho poder trabajar en eso  Machine learning = El ML es interesante y es el futuro esto debido a los modelos que se peuden crear seria de gran aporte a la sociedad  BPM = En bpm se me hace mucho mas fácil hacer los diagramas y los documentos, es interesante crear diagramas a gran escala cumpliento con los requerimientos de los clientes  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  **Si existe un gran valor debió a que las empresas valoran mucho las certificaciones sobre todo si son de institución y si son para el cargo que estas postulando** |

|  |
| --- |
| 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?   Estas son las competencias mías en general que tengo más desarrolladas  **Programación de software**  **Análisis y planificación de requerimientos informáticos.**  **Arquitectura de software.**  **Inteligencia de negocios.**  **Calidad de software.**  Y estas son las competencias que me faltan desarrollar  **Gestión de proyectos informáticos.**  **Análisis y desarrollo de modelos de datos.**  **Inglés Básico, Elemental e Intermedio Alto.** |

|  |
| --- |
| 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?   Si mis áreas que me interesan mas son en la programación, ciberseguridad y machine learning   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   **Programación de software:** Esta competencia es fundamental para mis intereses en programación y desarrollo de software, tanto en aplicaciones móviles como web.  **Ciberseguridad:** Relacionada directamente con mis interés en la seguridad informática, esta competencia es clave para trabajar en la protección de sistemas y datos  **Machine learning:** esta requiero fortalecer porque no se tanto como me gustaria   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Mi escenario laboral dentro de 5 años seria estar trabajando en una empresa en el área de ciberseguridad tal vez un banco o en una empresa de programación ya sea móvil o web las 2 me gustan y es lo que mas quiero |

|  |
| --- |
| 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 por ejemplo en el ramo integración de plataforma teníamos que hacer lo mismo que en este ramo. Elegir un proyecto hacer documentación y el desarrollo de estos sistemas ya sea pagina web y sistema de escritorio el proyecto en ese entonces también era con cierto grado de dificultad e interesante relacionado con el mundo laboral y en este caso el proyecto de portafolio de titulo también es lo mismo con un caso real de una problemática del día a día por ende nos prepara para los problemas reales este tipo de proyecto   * 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? |