|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 me gustaron fueron Programación Web y Seguridad en Sistemas Computacionales. En Programación Web me gustó mucho aprender a construir páginas y aplicaciones que tienen un uso real, además de poder aplicar diseño y lógica al mismo tiempo. En Seguridad en Sistemas Computacionales me llamó la atención lo desafiante que es, porque requiere estar siempre actualizado y pensar en cómo prevenir vulnerabilidades. Siento que es un área compleja pero muy necesaria hoy en día.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Creo que sí tienen valor, porque sirven como respaldo formal de lo que uno aprendió y ayudan a diferenciarse en el ámbito laboral. Aunque todavía no termino la carrera, sé que me van a dar más confianza al momento de postular a un trabajo. |

|  |
| --- |
| 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?   Considero que mis mayores fortalezas están en el desarrollo de software y en la gestión de proyectos, porque son áreas donde he practicado bastante y me siento seguro aplicando lo aprendido. También destaco mi nivel de inglés, ya que me permite comunicarme de manera efectiva en distintos contextos. Aun así, sé que debo seguir reforzando el vocabulario técnico para ampliar mi capacidad de expresión en el área profesional.  Siento que debo fortalecer el área de seguridad informática, porque aunque conozco conceptos básicos, me falta práctica para aplicarlos en proyectos reales. Además, me gustaría seguir mejorando mis habilidades en estadística descriptiva, ya que todavía me cuesta aplicarla de manera completa en análisis de datos más complejos. |

|  |
| --- |
| 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 principales intereses profesionales están en el desarrollo de software y la gestión de proyectos, porque me gusta ver cómo una idea se transforma en una solución concreta para una organización. También me interesa la seguridad informática, aunque sé que es un campo más complejo que requiere bastante estudio y práctica.   * ¿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 más se relacionan con mis intereses son *desarrollar soluciones de software*, *gestionar proyectos informáticos* y *resolver vulnerabilidades de sistemas*. La que más necesito fortalecer es seguridad informática, ya que considero que es esencial para el desarrollo actual de cualquier sistema.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En cinco años me gustaría estar trabajando como desarrollador en una empresa tecnológica, con la posibilidad de liderar proyectos y también seguir aprendiendo sobre seguridad y nuevas tecnologías. |

|  |
| --- |
| 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?   El nuevo proyecto está más alineado con mis intereses, ya que me permitirá aplicar competencias como el desarrollo de soluciones, la gestión de requerimientos y el trabajo en equipo. Además, es una oportunidad para reforzar áreas en las que quiero mejorar, como la seguridad informática.   * 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? |