|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  En primer lugar, me gusto la certificación de programación de software ya que pude aplicar lógica, algoritmos y buenas prácticas de programación, también la certificación de inteligencia de negocio ya que me llamó mucho la atención ya que combina datos, análisis y toma de decisiones, un área que me gustaría seguir profundizando.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, tienen mucho valor porque no solo respaldan mi formación académica, sino que también son reconocidas en la industria, lo que me da ventajas en el mercado laboral |

|  |
| --- |
| 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?   Desarrollo de soluciones de software.  Programación en distintos lenguajes.  Construcción de modelos de datos.  Capacidad de trabajo en equipo y comunicación.  Seguridad informática (resolver vulnerabilidades y normas de seguridad).  Transformación de grandes volúmenes de datos (Big Data). |

|  |
| --- |
| 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?   Principales intereses: desarrollo de software, gestión de proyectos y análisis de datos, y el área que me interesa es de análisis y visualización de datos   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Desarrollo de soluciones tecnológicas, análisis de datos para apoyar decisiones de negocio y elaboración de proyectos innovadores. Yo creo que siempre se tienen que fortalecer las virtudes y habilidades de uno en este caso las que para mi se relacionan mas con mis intereses profesionales tengo que siempre buscar fortalecer estos y los demás intereses   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría estar trabajando en el área portuaria específicamente en el área de informática gestionando proyectos, desarrollando y aportando con asistencia a los distintos software de la empresa, también aportar con la visualización de datos y en consulta de base de datos |
|  |

|  |
| --- |
| 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 se relacionan ya que dentro de las diferentes empresas portuarias (STI,PUERTO PANUL, PUERTO COLUMBO) requieren sistemas para ayudar a gestionar sus inventarios como el proyecto que desarrollaremos además del desarrollo y administración de las paginas web de estos puertos   * 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? |