|  |  |
| --- | --- |
|  | 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. |

|  |
| --- |
| 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 **Programación Web, Big Data e Inteligencia de Negocios**. En Programación Web me gustó la posibilidad de crear aplicaciones visibles y funcionales. En Big Data e Inteligencia de Negocios, me interesó mucho cómo transformar datos en información útil para la toma de decisiones.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Considero de gran valor Arquitectura de Software y Programación de Software, porque refuerzan mis competencias técnicas y son altamente demandadas en el mundo laboral. También destaco el certificado internacional de Inglés Intermedio Alto, ya que amplía mis oportunidades profesionales. |

|  |
| --- |
| 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?   Me siento más seguro en las competencias relacionadas con **programación, Desarrollo de software** y **Análisis de datos**, porque las he practicado en diversos proyectos. En cambio, las competencias que debo fortalecer son las de S**eguridad en sistemas computacionales y Gestión de proyectos**, ya que requieren mayor experiencia práctica y aplicación en escenarios reales. |

|  |
| --- |
| 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, Análisis de datos y Big data, ya que combinan lógica, innovación y generación de valor para las empresas.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las competencias más relacionadas con estos intereses son programación, análisis de datos, inteligencia de negocios e integración de sistemas. Siento que debo fortalecer especialmente seguridad informática y gestión de riesgos, para tener un perfil más completo.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años me gustaría estar trabajando como Ingeniero de Software o Analista de Datos, participando en proyectos tecnológicos innovadores dentro de una empresa o liderando un equipo de desarrollo. |

|  |
| --- |
| 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?   Los proyectos APT que diseñé anteriormente se relacionan con mis proyecciones profesionales actuales, especialmente aquellos vinculados al desarrollo de aplicaciones y al manejo de datos. Sin embargo, considero que podría ajustarlos incorporando elementos de seguridad informática y calidad de software, ya que son áreas que necesito reforzar.   * 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? |