|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  **ANÁLISIS Y PLANIFICACIÓN DE REQUERIMIENTOS INFORMÁTICOS**  **-INTERNACIONAL EN INGLÉS INTERMEDIO ALTO**  **-ARQUITECTURA DE SOFTWARE**  **-PROGRAMACIÓN DE SOFTWARE**  **-ANÁLISIS Y DESARROLLO DE MODELOS DE DATOS**  **-CALIDAD DE SOFTWARE**  **-INTELIGENCIA DE NEGOCIOS**  **-GESTIÓN DE PROYECTOS INFORMÁTICOS**  **todos estos certificados fueron de mi agrado además que todos se relacionan a mi interés profesional . Estas Certificaciones tienen un alto valor no obstante depende del desempeño mío en cada modulo** |

|  |
| --- |
| 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?   Modelamiento, consulta, programación de base datos  Programación web  Ingeniería de software  arquitectura  calidad de software  programación de aplicaciones móviles  BPM  Integración de plataformas  Seguridad en sistema computacionales  Gestión de proyectos informáticos  Inteligencia de negocios  Deep learning  Big Data  Minería de datos |

|  |
| --- |
| 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? * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer? * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?  1. **Mis intereses profesionales radican en programación de software , arquitectura de software y calidad de software** 2. **El área de desempeño que mas me interesa es el área de desarrollo** 3. **Las áreas que necesito fortalecer son las de base de datos y seguridad** 4. **Me gastaría estar trabajando en una empresa que entregue soluciones informáticas** |

|  |
| --- |
| 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 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?   **El proyecto APT se relaciona directamente con mis proyecciones profesionales actuales debido a que se basa en dar una solución informática además se podría ajustar el proyecto realizando integraciones con machine learning** |