|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 Desarrollo de Aplicaciones e Integración de Plataformas. En Desarrollo de Aplicaciones, me encantó poder crear algo útil que la gente pudiera usar fácilmente, como una app con una buena interfaz. En Integración de Plataformas, me gustó cómo aprendí a conectar sistemas y hacer que todo funcionara en conjunto, algo que me parece muy interesante para el futuro.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, la certificación en Python Basic ha sido súper útil. Python es un lenguaje muy versátil y popular, así que tener esta certificación me ha ayudado mucho a mejorar como programador y a abrir más oportunidades en proyectos complejos. |

|  |
| --- |
| 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?   Las que considero mis fortalezas son:  • Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo con los requerimientos de la organización.  • Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.  • Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo con los requerimientos de la organización.  Las que tengo que fortalecer son:  • Administrar bases de datos de forma eficiente, ya que es un área en la que me cuesta un poco y donde necesito seguir practicando.  • Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para la obtención de información que apoye la toma de decisiones.  • Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio según las necesidades de la organización. |

|  |
| --- |
| 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?   Me interesa mucho el desarrollo de aplicaciones porque me encanta crear soluciones que la gente pueda usar de forma sencilla. Además, la integración de plataformas es algo que disfruto porque me permite conectar diferentes sistemas para que trabajen juntos, lo que hace todo más eficiente. En 5 años, me gustaría estar trabajando en una empresa de tecnología, desarrollando proyectos que conecten plataformas o aplicaciones. También me gustaría liderar equipos de desarrollo, donde pueda aplicar todo lo que he aprendido en programación y gestión de proyectos.   * ¿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? |

|  |
| --- |
| 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 proyecto que estoy desarrollando es una aplicación móvil para estudiantes. Está relacionado con mis proyecciones profesionales porque combina tanto el desarrollo de aplicaciones como la integración de plataformas, que son áreas en las que quiero seguir creciendo. No requiere mucho ajuste, ya que está enfocado en ayudar a los estudiantes a conectarse entre ellos y organizar su vida académica, lo cual está alineado con lo que me interesa profesionalmente. Quiero que la aplicación sea fácil de usar y ofrezca soluciones prácticas para los estudiantes, como organizar grupos de estudio y compartir recursos, todo desde una sola plataforma.   * 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? |