|  |  |
| --- | --- |
|  | 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, Bases de Datos y Desarrollo de Software. En Programación me gustó meterme de lleno a programar cosas más complicadas, porque sentía que estaba resolviendo problemas reales. Bases de Datos me pareció buena porque aprendí a organizar y manejar datos de una forma que se usa en empresas de verdad. Y en Desarrollo de Software, lo mejor fue aprender a hacer aplicaciones desde cero, paso a paso, porque me gusta ver cómo algo que codifico funciona al final.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  SI, porque validan mis competencias técnicas en áreas de alto impacto y crecimiento profesional. |

|  |
| --- |
| 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?   Fortalezas : las que siento que domino mejor y me salen más natural son: Construir programas y rutinas para resolver problemas, usando buenas prácticas de programación y Hacer pruebas de certificación para productos y procesos  Debilidades: Las que me cuestan más y tengo que mejorar son: Administrar configuraciones de ambientes y bases de datos en entornos empresariales, Trabajar con big data para sacar información útil y Gestionar proyectos informáticos. En la autoevaluación marqué que estoy en un nivel medio, pero siento que me falta práctica en cosas más complejas, como manejar servidores grandes o liderar proyectos. |

|  |
| --- |
| 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 gusta el tema de programar y crear software, especialmente aplicaciones que sirvan para empresas. Me llama más la idea de desarrollar apps web o móviles que ayuden a que las cosas en una empresa funcionen mejor.   * ¿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 van con lo que quiero hacer son: Desarrollar soluciones de software con procesos bien definidos, programar rutinas más complejas y armar modelos arquitectónicos para sistemas. La que siento que necesito mejorar más es la de gestionar proyectos informáticos, porque para liderar equipos o proyectos grandes, todavía me falta experiencia.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En unos 5 años me veo trabajando como desarrollador senior o algo por el estilo en una empresa de tecnología. Quiero estar creando aplicaciones interesantes, tal vez metiéndome en cosas con inteligencia artificial o big data, y ojalá liderando un equipo pequeño para armar proyectos que tengan impacto. |

|  |
| --- |
| 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?   Sí, los proyectos APT que hice antes tienen que ver con lo que quiero ahora, sobre todo uno que era sobre una aplicación para gestionar datos en una empresa. Ese es el que más se conecta con mis intereses porque toca programación y bases de datos. Creo que necesita un ajuste para meterle más cosas de gestión de proyectos y algo de big data, porque son áreas donde quiero mejorar.   * 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? |