|  | 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 las relacionadas con bases de datos, porque me permitió descubrir lo mucho que me interesa trabajar con información y cómo darle estructura y valor. También disfruté Integración de Plataformas, ya que entendí la importancia de conectar sistemas en escenarios reales, y la certificación en Inteligencia de Negocios, que me motivó al ver cómo los datos pueden transformarse en decisiones estratégicas.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Creo que las certificaciones tienen un gran valor en lo laboral porque muestran de forma clara las competencias que puedo aportar a una empresa. Cada certificación válida que sé trabajar con bases de datos, integrar sistemas o aplicar inteligencia de negocios, lo que da más opciones de inserción en un mercado donde estas habilidades son muy demandadas. |

| 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?   **1° Período**   * Modelamiento de Base de Datos * Diseño y Gestión de Requisitos * Programación de Algoritmos * Inglés Básico I * Habilidades Básicas de Comunicación * Nivelación Matemática   **2° Período**   * Consultas de Bases de Datos * Diseño de Prototipos * Desarrollo de Software de Escritorio * Inglés Básico II * Fundamentos de Antropología * Habilidades de Comunicación Efectiva * Matemática Aplicada   **3° Período**   * Programación de Base de Datos * Ingeniería de Software * Programación Web * Inglés Elemental * Principios de la Fe Cristiana * Mentalidad Emprendedora   **4° Período**   * Programación de Aplicaciones Móviles * Inglés Intermedio * Arquitectura * Calidad de Software * Estadística Descriptiva * Ética para el Trabajo   **5° Período**   * Inglés Intermedio Alto * Integración de Plataformas * Evaluación de Proyectos * BPM * Machine Learning * Integrated English Practice   **6° Período**   * Seguridad en Sistemas Computacionales * Gestión de Proyectos Informáticos * Inteligencia de Negocios * Herramientas para el Emprendimiento * Ética Profesional   **7° Período**   * Gestión de Riesgos * Big Data * Minería de Datos * Deep Learning * Gestión Ágil de Proyectos   Me siento más seguro aplicando los conocimientos de asignaturas ligadas a bases de datos y programación, como Modelamiento, Consultas y Programación de Base de Datos, además de Integración de Plataformas e Inteligencia de Negocios, ya que me dieron herramientas concretas que disfruto usar y que están directamente relacionadas con mis intereses profesionales. Por otro lado, las asignaturas en las que me sentí más débil fueron Gestión de Riesgos, Evaluación de Proyectos, Arquitectura, Calidad de Software e Ingeniería de Software, porque en su momento no lograba verles un sentido práctico y me concentraba más en programar. Con el tiempo entendí que estas áreas son clave para trabajar en proyectos reales, y hoy reconozco que especialmente en Arquitectura me hubiera gustado profundizar más, ya que los patrones de diseño son fundamentales para crecer como desarrollador. |

| 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 área de bases de datos, integración de sistemas e inteligencia de negocios, porque disfruto trabajar directamente con la información y darle forma para que sea más clara y útil. Me motiva poder transformar datos dispersos en estructuras ordenadas que faciliten su uso en distintos contextos.   * ¿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 mis intereses son el modelamiento y programación de bases de datos, la integración de plataformas y el análisis de datos. Siento que debo fortalecer especialmente lo relacionado con arquitectura de software y gestión de proyectos, ya que me permitirían complementar mejor mis conocimientos técnicos con una visión más global del desarrollo de soluciones.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En cinco años me gustaría estar trabajando en un entorno donde pueda desarrollar y aplicar soluciones tecnológicas ligadas al manejo de datos, contribuyendo a que la información esté mejor organizada y disponible. Mi objetivo es crecer en un rol que combine el trabajo técnico con la posibilidad de aportar valor dentro de proyectos más amplios de transformación digital. |

| 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 diseñé en el curso anterior se relacionan directamente con mis proyecciones profesionales actuales, ya que me han permitido aplicar y reforzar conocimientos en bases de datos, integración de sistemas e inteligencia de negocios, que son las áreas donde más me interesa desarrollarme. Además, mi proyecto de título *RedPatrullAPP* sigue esa misma línea, lo que demuestra una continuidad clara entre mis proyectos académicos y mis intereses profesionales. |