|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Bases de Datos: lo que más me gustó fue aprender a modelar información y optimizar consultas, ya que entender cómo manejar grandes volúmenes de datos es clave en cualquier empresa.  Programación en Java y Python: me gustó porque me dieron herramientas prácticas para crear aplicaciones robustas y reutilizables, además de ser lenguajes muy demandados en la industria  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué? Si existe valor en los certificados ya que demuestra que estas capacitado en dicho certificado. |

|  |
| --- |
| 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?   **Respuesta**  **Competencias más desarrolladas**  **Trabajo en equipo**: considero que es una de mis principales fortalezas, ya que me adapto bien a diferentes estilos de compañeros y sé coordinarme para alcanzar los objetivos. Además, disfruto colaborar, aportar ideas y asumir responsabilidades dentro del grupo.  **Documentación y comunicación**: también es un área fuerte, porque me siento seguro explicando procesos, redactando documentación técnica clara y transmitiendo la información de manera comprensible. Esto me ha ayudado tanto en proyectos académicos como en experiencias prácticas.  **Competencias que requieren ser fortalecidas**  **Programación de bases de datos**: aunque tengo conocimientos en SQL y modelamiento, aún me falta más práctica para optimizar consultas complejas, y trabajar con bases de datos a gran escala. Es un área que requiere refuerzo para sentirme completamente seguro.  **Desarrollo de aplicaciones**: si bien manejo fundamentos, todavía considero que necesito fortalecer la parte práctica en la construcción de aplicaciones más completas, escalables y con buenas prácticas de arquitectura. |

|  |
| --- |
| 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?   **Principales intereses profesionales y áreas de desempeño**  Mis intereses profesionales están principalmente enfocados en el área de desarrollo de software, ya que me motiva la creación de soluciones tecnológicas que aporten a mejorar procesos y la vida de las personas. Además, también me interesa el ámbito de bases de datos y la administración de sistemas, porque considero que son pilares fundamentales dentro de cualquier organización moderna y áreas con gran proyección laboral.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   **Principales competencias relacionadas con mis intereses profesionales**  Las competencias más vinculadas a mis intereses son:   * Desarrollo de aplicaciones y programación: fundamentales para avanzar en el camino del desarrollo. * Administración y gestión de bases de datos: claves para manejar la información y garantizar que las soluciones tecnológicas funcionen con datos confiables. * Trabajo en equipo y comunicación: competencias blandas que me permiten integrarme en proyectos y entornos laborales colaborativos.   Entre ellas, siento que debo fortalecer especialmente la programación de bases de datos y el desarrollo de aplicaciones, ya que, aunque tengo bases sólidas, necesito consolidar más experiencia práctica para desenvolverme con mayor confianza en entornos laborales reales.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En cinco años me gustaría encontrarme en un trabajo estable, dentro de una empresa que valore el crecimiento de sus colaboradores y que promueva un ambiente de apoyo mutuo. Me gustaría estar en un cargo relacionado con desarrollo de software, complementado con experiencia en bases de datos o administración de sistemas, contribuyendo en proyectos importantes y con un equipo donde haya buena comunicación, respeto y colaboración. |

|  |
| --- |
| 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?   **Relación del proyecto anterior con mis proyecciones profesionales**  El proyecto APT que había diseñado anteriormente, una página web para veterinarias, sí tiene relación con mis proyecciones profesionales actuales. Se conecta directamente con el área de desarrollo de software, que es una de las áreas que más me interesa seguir potenciando. Además, en este tipo de proyecto también es posible incorporar gestión de bases de datos para almacenar información de clientes, mascotas y servicios, lo que lo hace aún más alineado con mi perfil profesional.  El proyecto de la página web para veterinarias es el que más se relaciona, pero sí requiere algunos ajustes para hacerlo más completo y mejor conectado con mis intereses:   * Incluir un módulo de bases de datos más robusto, con registros de clientes, fichas médicas y control de inventario. * Añadir un panel de administración para que la veterinaria pueda gestionar su información (usuarios, citas, stock de medicamentos). * Eventualmente incorporar aspectos de administración de sistemas, como control de accesos y seguridad básica.   Con estos ajustes, el proyecto no solo se mantendría alineado con mi proyección en desarrollo, sino que también me permitiría reforzar las competencias que necesito fortalecer (programación de bases de datos y desarrollo de aplicaciones).   * 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 de la página web para veterinarias es el que más se relaciona, pero sí requiere algunos ajustes para hacerlo más completo y mejor conectado con mis intereses:**   * **Incluir un módulo de bases de datos más robusto, con registros de clientes, fichas médicas y control de inventario.** * **Añadir un panel de administración para que la veterinaria pueda gestionar su información (usuarios, citas, stock de medicamentos).** * **Eventualmente incorporar aspectos de administración de sistemas, como control de accesos y seguridad básica.**   **Con estos ajustes, el proyecto no solo se mantendría alineado con mi proyección en desarrollo, sino que también me permitiría reforzar las competencias que necesito fortalecer (programación de bases de datos y desarrollo de aplicaciones).** |