|  | 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. |
| --- |

| 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?**  Los certificados que más me gustaron fueron: **Programación de software**, **Análisis y planificación de requerimientos informáticos**, y **Gestión de proyectos informáticos**. Me gustaron porque se relacionan directamente con mi interés en el desarrollo de soluciones tecnológicas completas. En programación, disfruté aplicar lógica y construir interfaces funcionales. En análisis de requerimientos, aprendí a entender las necesidades reales de los usuarios. Y en gestión de proyectos, valoré la planificación, organización y trabajo en equipo que requiere llevar una solución desde la idea hasta su implementación.  **A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?**  Sí, las certificaciones tienen valor porque demuestran competencias concretas que son reconocidas en el ámbito profesional. Me permiten respaldar mi formación en áreas clave del desarrollo de software y mostrar que tengo conocimientos aplicables en proyectos reales, lo que fortalece mi perfil como futuro 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:**  **Desarrollar software aplicando buenas prácticas y metodologías de programación.**  **Analizar requerimientos para transformarlos en soluciones informáticas claras y aplicables.**  **Programar y construir aplicaciones en distintos lenguajes y entornos de desarrollo.**  **Gestionar proyectos tecnológicos, organizando tareas y controlando avances.**  A fortalecer:  Aplicar metodologías de BPM para la gestión de procesos de negocio.  Desarrollar proyectos vinculados a inteligencia de negocios.  Implementar técnicas y herramientas relacionadas con Big Data.  Construir y optimizar modelos de datos para el análisis y soporte de información. |

| 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 principalmente el desarrollo de software, especialmente el enfoque **full stack**, ya que me permite participar en todo el ciclo de construcción de soluciones tecnológicas, desde el diseño de interfaces hasta la lógica de negocio y la gestión de datos.   * ¿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 son el **desarrollo de soluciones tecnológicas**, la **integración de tecnologías de información**, y el **análisis y modelado de datos**. En particular, quiero fortalecer mis conocimientos en **bases de datos**, ya que tengo una base inicial, pero necesito mayor profundidad para implementar soluciones robustas y escalables en el área que me interesa.   * ¿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 área emergente de la informática, como **DevOps** o alguna especialidad que combine desarrollo, automatización y gestión de infraestructura. Aunque el desarrollo web me gusta y ha sido mi base, quiero seguir ampliando mis conocimientos y explorar nuevos desafíos que me permitan crecer como profesional integral. |

| 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 propuesto tiene una relación directa con mis proyecciones profesionales, ya que se centra en el desarrollo de una solución web. Esto me permite aplicar conocimientos adquiridos en programación frontend y backend, además de trabajar con bases de datos y aplicar buenas prácticas de codificación. Es una oportunidad concreta para consolidar habilidades técnicas que he venido fortaleciendo durante la carrera, y al mismo tiempo enfrentar desafíos reales que me preparan para el entorno laboral. Este proyecto también me permite integrar competencias como análisis de requerimientos, trabajo en equipo y enfoque centrado en el usuario, lo que lo hace especialmente valioso para mi desarrollo profesional.   * 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? |