|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Programación Web / Programación de Aplicaciones Móviles  Me gustaron porque me permitieron aplicar lógica y ver resultados prácticos inmediatos. Se relacionan directamente con mi interés en el desarrollo de software.  Inteligencia de Negocios y Minería de Datos  Lo interesante fue trabajar con análisis de datos y extraer información útil para la toma de decisiones, lo que conecta con el mundo de la analítica y big data.  Gestión de Proyectos Informáticos / Gestión Ágil de Proyectos  Me gustaron porque fortalecen habilidades de organización, planificación y liderazgo, necesarias para desempeñarme en roles de gestión TI.  Seguridad en Sistemas Computacionales  Llamó mi atención ya que entrega herramientas para identificar y mitigar riesgos, un área crítica y con alta demanda en el rubro TI.  Fundamentos Cloud Computing (AWS)  Fue valioso aprender sobre infraestructura en la nube, un área muy vinculada al mercado laboral actual.  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 que se obtienen durante la carrera tienen valor porque respaldan de manera formal los conocimientos adquiridos y son reconocidas en el ámbito laboral. Creo que ayudan a diferenciarse al momento de buscar trabajo y muestran que uno tiene competencias prácticas que van más allá de lo teórico. |

|  |
| --- |
| 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:  Desarrollo de software (programación web, móviles, escritorio).  Gestión de proyectos y metodologías ágiles.  Análisis de datos (BI, minería de datos, machine learning).  Bases de datos (modelamiento, consultas, integración de plataformas).  Cloud Computing.  Debilidades:  Estadística descriptiva.  Inglés (he aprobado niveles, pero siento que debo seguir mejorando para el ámbito profesional).  Ética y comunicación (no son técnicas, pero es necesario seguir fortaleciéndolas para liderazgo y trabajo en equipo). |

|  |
| --- |
| 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?   Desarrollo de software, automatización de pruebas (QA), cloud computing, business intelligence 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?   Inglés técnico, estadística aplicada y metodologías de investigación de datos.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me veo trabajando como consultor TI o líder de proyectos en una empresa tecnológica o banco, especializado en soluciones cloud y automatización de procesos, combinando desarrollo, QA y gestión. |

|  |
| --- |
| 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 se relaciona con mis proyecciones profesionales, porque busco proyectos que mezclen desarrollo, gestión y análisis de datos.  El proyecto que más se ajusta es el de gestión de incidencias estructurales en edificios ya que aplica desarrollo web, gestión de proyectos y bases de datos.  Ajustes posibles: Podría integrar un componente de analítica (estadísticas de incidencias) o automatización (alertas, notificaciones, integración con WhatsApp/Correo) para alinear aún más con mis intereses.   * 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?   Si pensara en un proyecto nuevo, lo ideal sería algo en cloud computing + gestión de datos, como una plataforma que ayude a pequeñas empresas a migrar a la nube o gestionar sus datos de forma eficiente. |