|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  R: Las asignaturas que mas me gustaron fueron las relacionadas al desarrollo de software, programación, etc. Debido a que es un área de la informática que me gusta mucho y es donde más tengo proyección a futuro. Me gusta principalmente desarrollar software, tomar una idea y llegar a construir un producto en base a una idea.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  R: Puede ser, ya que las certificaciones que entrega la carrera al completar un módulo como tal no creo que tengan un peso suficiente como para destacar entre en montón de estudiantes.  Quizás plataformas como “Certifik” que es parte de DUOC y entrega certificaciones profesionales tengan mayor peso. |

|  |
| --- |
| 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?   R:  Fortalezas (verde):  Me siento seguro en competencias relacionadas con la programación y desarrollo de software, tanto en el uso de lenguajes de programación como en la construcción de aplicaciones web y móviles. También considero fortaleza mi capacidad para analizar requerimientos, diseñar modelos de datos y aplicar buenas prácticas de codificación, ya que he podido practicarlo en varios proyectos. Además, me siento cómodo trabajando en equipo y aplicando metodologías ágiles, lo cual facilita la gestión de proyectos.  Oportunidades de mejora (rojo):  Siento que necesito fortalecer mis conocimientos en seguridad informática, especialmente en la identificación y resolución de vulnerabilidades en software. También debo mejorar en el área de gestión de proyectos de TI, ya que, aunque tengo bases, todavía me falta experiencia práctica en liderar proyectos completos. Otro punto es el inglés técnico, porque es muy necesario en el área de la informática y aún no lo manejo al nivel que quisiera |

|  |
| --- |
| 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?   R: Profesionalmente es conseguir un buen trabajo, que me permita trabajar remoto y aplicar todos los conocimientos que he aprendido durante estos 4 años de estudio. El área de desempeño principal es el desarrollo de software, tanto web como móvil y entornos en la nube.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   R: Las competencias más relacionadas con mis intereses son el desarrollo de software (web, móvil y en la nube), la gestión de bases de datos, y la capacidad de construir soluciones tecnológicas completas aplicando buenas prácticas y estándares de la industria.  Lo que necesito fortalecer es principalmente la seguridad en el desarrollo de software y el manejo avanzado del inglés técnico, ya que ambos son requisitos muy valorados en el ámbito profesional y me abrirían más oportunidades   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   R: Me gustaría estar trabajando en una empresa internacional o startup tecnológica, de manera remota, aplicando conocimientos en desarrollo de software e integrando nuevas tecnologías como inteligencia artificial, cloud computing o automatización. También me gustaría explorar el camino del emprendimiento independiente, desarrollando productos propios que generen impacto en el mercado |

|  |
| --- |
| 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?   R: Sí, los proyectos APT que había diseñado anteriormente tienen relación con mis proyecciones, en especial aquellos enfocados en el desarrollo de software. Igual creo que requieren algunos ajustes para alinearlos mejor con mis intereses actuales, por ejemplo incorporando el uso de tecnologías en la nube o prácticas de seguridad que son muy valoradas en el mercado   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   R: Desarrollo de software, integración de bases de datos, despliegue en la nube y buenas prácticas de seguridad en el ciclo de vida del software   * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   R: Un proyecto de desarrollo de una aplicación web o móvil con despliegue en la nube, que incluya autenticación segura, integración de servicios externos y una interfaz orientada a la experiencia del usuario.   * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?   R: Podría situarse en el contexto de una solución para una pequeña empresa o emprendimiento, resolviendo un problema real de gestión, comunicación o automatización de procesos |