|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 **Desarrollo Web y Móvil**, porque me permitieron aprender tecnologías actuales que se usan en la industria y reforzaron mi interés en el área full stack. También destaco **Gestión de Proyectos**, ya que me entregó herramientas para organizar y planificar el trabajo en equipo usando metodologías ágiles, algo clave para mi futuro profesional. Otra asignatura importante fue **Bases de Datos**, porque me dio fundamentos sólidos para modelar y administrar información, lo que aplico directamente en proyectos como el de Bomberos de Talcahuano.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, existe valor en las certificaciones porque validan formalmente las competencias adquiridas durante la carrera y sirven como respaldo de que aprendí materias. Tener un certificado demuestra no solo el conocimiento teórico, sino también que he aplicado en contextos prácticos. Además, diferencian a un profesional en procesos de selección, ya que entregan confianza a las empresas sobre la preparación técnica y el nivel de desempeño esperado. |

|  |
| --- |
| 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?   Considero que mis **fortalezas** están en el **desarrollo de software (frontend y backend)**, porque he trabajado con Angular, Firebase y bases de datos, lo que me da confianza al implementar soluciones completas. También destaco mi capacidad en **gestión de proyectos con metodologías ágiles**, ya que me organizo bien y cumplo con los plazos establecidos.  En cambio, mis **debilidades** están en **pruebas avanzadas de software y aseguramiento de calidad**, ya que aunque aplico pruebas unitarias y básicas, todavía me falta experiencia en pruebas de rendimiento y accesibilidad. También debo fortalecerme en **seguridad informática**, sobre todo en la configuración de reglas y políticas más complejas. |

|  |
| --- |
| 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 **desarrollo full stack**, ya que disfruto trabajar tanto en frontend como en backend aplicando tecnologías modernas. Además, me interesa el área de **gestión de proyectos de software**, porque me gusta organizar procesos, liderar equipos y aplicar metodologías ágiles.   * ¿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: **diseñar e implementar soluciones de software**, **gestionar proyectos informáticos** y **aplicar pruebas de calidad**. Me siento fuerte en las dos primeras, pero reconozco que debo **fortalecerme en pruebas avanzadas y seguridad informática**, para asegurar que los sistemas que desarrolle sean más robustos y confiables.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años me gustaría estar trabajando como **desarrollador full stack en una empresa tecnológica o del área financiera**, liderando proyectos innovadores y aplicando buenas prácticas de ingeniería de software. También me gustaría haber ganado experiencia para crecer hacia un **rol de arquitecto de software o líder técnico**, aportando tanto en lo técnico como en la gestión de equipos. |

|  |
| --- |
| 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, el proyecto actual se relaciona directamente con mis proyecciones profesionales, ya que está enfocado en el desarrollo full stack y la gestión de proyectos, que son áreas en las que quiero desempeñarme. El **Sistema de Control y Seguimiento de Mantención de Vehículos para Bomberos de Talcahuano** me permite aplicar tecnologías modernas y metodologías ágiles, tal como se hace en la industria.   * 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? |