|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  He tenido la oportunidad de cursar varias asignaturas que han sido muy relevantes para mis intereses profesionales.  Relación con mis intereses: Mi tesis se centra en una aplicación móvil, por lo que esta asignatura fue directamente relevante para mi proyecto.  Seguridad Informática  • Lo que más me gustó: Entender cómo proteger sistemas y datos contra amenazas. Los laboratorios prácticos donde simulamos ataques y defensas fueron muy educativo  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Certificaciones Obtenidas  1.  Certificación en Desarrollo de Aplicaciones Móviles (Android)  • Valor: Esta certificación me proporcionó un conocimiento profundo sobre el desarrollo de aplicaciones en Android, lo cual es muy demandado en el mercado laboral. Además, me ayudó a desarrollar mi tesis con una base sólida en esta plataforma.  Valor de las Certificaciones  Las certificaciones obtenidas a lo largo de la carrera tienen un gran valor por varias razones:  • Reconocimiento Profesional: Las certificaciones son una forma de validar mis habilidades y conocimientos ante empleadores potenciales.  • Actualización de Conocimientos: Me han permitido mantenerme actualizado con las últimas tecnologías y prácticas en el campo de la informática.  • Confianza y Credibilidad: Tener certificaciones reconocidas me da confianza en mis habilidades y aumenta mi credibilidad en el ámbito 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?   Me siento mas seguro con:   * Comunicarse usando el idioma inglés en situaciones laborales a un nivel intermedio relacionado con su área de especialización, según la Tabla de Competencias TOEIC y CEFR. * Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria   Las competencias que deben ser fortalecidas   * Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo. * Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización, acordes a tecnologías de mercado y utilizando buenas prácticas de codificación. |
|  |

|  |
| --- |
| 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?   En cuanto a áreas de desempeño, estoy especialmente atraído por la combinación de seguridad y desarrollo de software. Creo que la integración de buenas prácticas de seguridad desde las primeras etapas del desarrollo puede hacer una gran diferencia en la protección de los sistemas y datos.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Estas son las principales:   * Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. * Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.   La verdad que no siento que tenga que reforzar necesariamente alguna     * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría estar en una empresa que no sea chilena, mi deseo es emigrar así puedo conseguir mayor sueldo y mejor experiencia en cuanto a conocimiento y sociabilidad. Mi objetivo es llegar a una empresa que trabaje en desarrollo de software específicamente |
|  |

|  |
| --- |
| 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, los proyectos APT que diseñé anteriormente se relacionan directamente con mis proyecciones profesionales actuales, ya que abordan el desarrollo de soluciones tecnológicas aplicadas al bienestar, un área de interés central para mí. El proyecto más alineado con mis proyecciones profesionales es el relacionado con el uso de inteligencia artificial para mejorar la experiencia de los usuarios en el gimnasio, ya que combina mi interés en la tecnología aplicada al bienestar físico y el desarrollo de software.   * 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? |