|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 **Programación Web**, **Base de Datos** y **Desarrollo de Aplicaciones Móviles con Ionic**. En Programación Web me gustó mucho el hecho de poder construir aplicaciones visibles y útiles, donde se mezclan creatividad y lógica. En Base de Datos, lo que más disfruté fue entender cómo estructurar y organizar la información de manera eficiente. Finalmente, en el curso de Ionic, me gustó aprender a desarrollar aplicaciones híbridas que pueden ser usadas en distintos dispositivos, algo muy conectado con mis intereses en el desarrollo de software moderno.  Sí, existe un gran valor en las certificaciones, ya que validan de manera formal los conocimientos adquiridos a lo largo de la carrera. Esto le da mayor confianza a un empleador al momento de contratarme, porque reconoce que tengo un estándar de competencias comprobadas. Además, las certificaciones en herramientas y tecnologías específicas son una ventaja competitiva en el mercado laboral.  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 un gran valor en las certificaciones, ya que validan de manera formal los conocimientos adquiridos a lo largo de la carrera. Esto le da mayor confianza a un empleador al momento de contratarme, porque reconoce que tengo un estándar de competencias comprobadas. Además, las certificaciones en herramientas y tecnologías específicas son una ventaja competitiva en el mercado laboral. |

|  |
| --- |
| 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 más seguro en el área de **desarrollo web (frontend y backend)**, ya que he trabajado en varios proyectos usando HTML, CSS, JavaScript, PHP y Node.js. También me siento fuerte en **diseño y administración básica de bases de datos relacionales**, porque es un área que he practicado bastante en los proyectos académicos.  Necesito fortalecer mis competencias en **optimización de rendimiento web**, **seguridad informática aplicada al desarrollo web** y **gestión de proyectos en entornos reales**. Aunque tengo conocimientos teóricos, aún me falta experiencia práctica en estos aspectos. |

|  |
| --- |
| 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 web full stack** y en el futuro me gustaría especializarme en **arquitectura de software y soluciones 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?   Las competencias más relacionadas son:   * **Diseño y desarrollo de aplicaciones web (frontend y backend).** * **Gestión y optimización de bases de datos.** * **Configuración y despliegue en entornos productivos.**   Necesito fortalecer especialmente la **seguridad web y las buenas prácticas de DevOps**, porque son fundamentales en proyectos profesionales.   * ¿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 web senior o arquitecto de software**, liderando proyectos de aplicaciones escalables y seguras, en una empresa de tecnología reconocida o incluso desarrollando mi propio emprendimiento digital. |

|  |
| --- |
| 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 relacionan. El que más se conecta con mis intereses es el desarrollo de aplicaciones web, porque está directamente alineado con mi proyección como desarrollador full stack. Sin embargo, creo que requiere algunos ajustes para enfocarlo más en **seguridad y optimización de rendimiento**, que son áreas que quiero fortalecer.   * 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? |