|  | 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 disfruté y que están más relacionadas con mis intereses profesionales fueron "Desarrollo Web Front-End" y "Desarrollo Backend". Me encanta todo lo relacionado con la creación de interfaces de usuario, y en la asignatura de Front-End, tuve la oportunidad de trabajar con Angular, lo cual me apasiona por su capacidad de crear aplicaciones dinámicas y bien estructuradas. En cuanto al Backend, lo que más me gustó fue aprender a manejar la lógica del servidor y las bases de datos, lo que me dio una perspectiva completa para integrar ambos mundos y desarrollar aplicaciones completas.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, definitivamente hay valor en la certificación que obtuve en Angular. Esta certificación no solo respalda mis habilidades técnicas, sino que también demuestra mi compromiso con el aprendizaje continuo y mi capacidad para enfrentar desafíos tecnológicos en un entorno 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 muy seguro en el desarrollo de interfaces de usuario, especialmente con Angular, y en la integración del front-end con el back-end, lo que me permite crear soluciones completas y eficientes. Sin embargo, reconozco que hay áreas donde puedo mejorar, como en la gestión de versiones avanzadas, ya que aunque uso Git regularmente, me gustaría aprender más sobre prácticas como la integración continua (CI) y la entrega continua (CD). También sé que podría ser más detallado al escribir la documentación técnica, lo cual es crucial para que otros desarrolladores puedan entender y continuar mi trabajo. Además, aunque mi código suele ser limpio y eficiente, siempre hay margen para afinar pequeños detalles, especialmente en proyectos más grandes. |

| 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 están en el desarrollo de aplicaciones web completas, donde puedo combinar mis habilidades en front-end y back-end. Me apasiona crear experiencias de usuario que sean tanto funcionales como visualmente atractivas. Si tuviera que elegir un área específica, diría que me interesa mucho la parte de UX/UI, ya que me permite diseñar cómo interactúan los usuarios con la tecnología.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   En cinco años, me veo liderando un equipo de desarrollo en una empresa tecnológica innovadora. Me gustaría estar en una posición donde pueda influir en la arquitectura de software y guiar a otros desarrolladores, especialmente aquellos que recién comienzan en el mundo de la programación. Además, me gustaría seguir aprendiendo y aplicando nuevas tecnologías que puedan hacer que las aplicaciones sean más interactivas y eficientes.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Sí, el proyecto de control de inventario que estoy desarrollando se alinea perfectamente con mis proyecciones profesionales. Me permite aplicar tanto mis habilidades en desarrollo front-end como en back-end, y trabajar en un entorno que requiere precisión y eficiencia, algo crucial en el contexto de una empresa minera. No creo que necesite hacer ajustes significativos, aunque estoy considerando la posibilidad de incorporar algunas tecnologías avanzadas, como análisis de datos, para mejorar aún más el proyecto. |

| 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?   El proyecto de control de inventario que diseñé en el curso anterior se relaciona bastante bien con mis proyecciones profesionales actuales. Este proyecto me ha permitido poner en práctica mis habilidades tanto en el desarrollo front-end como en el back-end, que son áreas clave en las que quiero especializarme. Siento que este proyecto está alineado con mis metas, especialmente porque involucra trabajar en un entorno industrial como el de una minera, lo que añade un desafío interesante en términos de escalabilidad y eficiencia. No veo la necesidad de hacer ajustes mayores, aunque siempre estoy abierto a mejorar ciertos aspectos, como la integración de análisis de datos o inteligencia artificial para optimizar el inventario.   * 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? |