|  | 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 y que se relacionan directamente con mis intereses profesionales fueron **BPM** , **Programación de Aplicaciones Móviles** y **Gestión de Proyectos Informáticos**.  **BPM** me pareció muy interesante porque me permitió comprender cómo se pueden optimizar y automatizar los procesos dentro de una organización. Aprendí a analizar flujos de trabajo y a proponer mejoras reales, lo cual me parece fundamental para agregar valor en cualquier entorno laboral.  **Programación de Aplicaciones Móviles** fue una de mis favoritas porque me encanta el desarrollo práctico y creativo. Me gustó mucho poder construir aplicaciones funcionales desde cero, orientadas al usuario final, utilizando tecnologías actuales. Además, es un área con mucho potencial y demanda en el mercado laboral.  **Gestión de Proyectos Informáticos** me gustó porque me permitió desarrollar habilidades de planificación, organización y liderazgo. Aprendí a coordinar recursos, tiempos y equipos de trabajo, lo cual considero clave para cualquier profesional que aspire a liderar proyectos tecnológicos de manera efectiva.  En conjunto, estas asignaturas reforzaron mi interés por combinar el desarrollo tecnológico con la gestión eficiente de proyectos y procesos.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, considero que las certificaciones obtenidas a lo largo de la carrera tienen un gran valor. Estas certificaciones no solo respaldan los conocimientos adquiridos en distintas áreas, sino que también representan una ventaja competitiva en el mundo laboral, ya que validan competencias específicas con estándares reconocidos por la industria.  Además, demuestran compromiso con la formación profesional y el desarrollo de habilidades técnicas actualizadas. Al incluirlas en el currículum, permiten destacar frente a otros postulantes y abren más oportunidades de empleo o prácticas profesionales. En mi caso, siento que cada certificación ha fortalecido mi perfil y me ha acercado más a mis objetivos laborales en el área de la informática. |

| 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? ✅ **Construir programas y rutinas de variada complejidad**,  ✅ **Programación de aplicaciones móviles**,  ✅ **Construcción del modelo arquitectónico de una solución sistémica**, y  ✅ **Implementación de soluciones integrales**,  son áreas donde me desenvuelvo con confianza, aplicando buenas prácticas y tecnologías actuales. Disfruto el proceso de desarrollo, desde el análisis hasta la implementación, y me siento capaz de enfrentar desafíos técnicos de diversa complejidad. * Por otro lado, las competencias en las que me siento menos seguro y que requieren fortalecimiento están relacionadas con el **idioma inglés** y el trabajo con **bases de datos más complejas**. ❌ * ❌ **Comunicarse en inglés en situaciones socio-laborales y técnicas** es un aspecto que reconozco como importante, pero donde todavía me falta mayor fluidez y vocabulario técnico.  ❌ **Programar consultas complejas en bases de datos** también es un área que me gustaría reforzar, especialmente en la optimización y gestión avanzada de datos. * Fortalecer estas competencias será clave para mejorar mi desempeño profesional y ampliar mis oportunidades en el mercado laboral, especialmente en entornos más técnicos o internacionales. |

| 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 orientados al desarrollo de software, especialmente en el área de la **programación de aplicaciones móviles** y la **implementación de soluciones tecnológicas que mejoren procesos dentro de las organizaciones**. Me gusta crear soluciones funcionales y prácticas que respondan a necesidades reales, aplicando buenas prácticas de programación y utilizando tecnologías actuales. * También me interesa el área de **gestión de proyectos informáticos**, ya que me permite combinar el conocimiento técnico con habilidades de planificación y liderazgo, lo que considero fundamental para crecer profesionalmente y aportar valor a los equipos de trabajo. * Aunque reconozco que aún debo fortalecer mi manejo del inglés y profundizar en aspectos avanzados de bases de datos, estoy motivado por seguir aprendiendo para complementar mi perfil profesional y abrirme a nuevas oportunidades en el mundo TI. * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer? * Las principales competencias que se relacionan con mis intereses profesionales son la **programación de aplicaciones móviles**, la **construcción de soluciones sistémicas integrales** y la **gestión de proyectos informáticos**. Estas competencias me permiten desarrollar software funcional, optimizar procesos organizacionales y coordinar equipos para lograr objetivos tecnológicos de manera eficiente. * Sin embargo, considero que debo fortalecer especialmente mis competencias en el **manejo del idioma inglés**, tanto en contextos socio-laborales como técnicos, ya que es fundamental para acceder a información actualizada y comunicarme eficazmente en un entorno global. Además, me gustaría mejorar mis habilidades en la **programación avanzada y optimización de bases de datos** para complementar mi perfil y enfrentar con mayor seguridad los retos técnicos. * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo? * En cinco años me gustaría estar desempeñándome en un escenario laboral donde pueda aplicar y expandir mis conocimientos en desarrollo de software, especialmente en la creación de aplicaciones móviles y soluciones tecnológicas que optimicen procesos empresariales. Me veo participando activamente en proyectos innovadores, liderando equipos de trabajo y contribuyendo a la gestión eficiente de proyectos informáticos. * También me gustaría haber fortalecido mis habilidades en inglés y bases de datos para poder colaborar en entornos internacionales y asumir responsabilidades más amplias. Mi objetivo es crecer profesionalmente hasta alcanzar un puesto donde pueda combinar tanto el desarrollo técnico como la gestión estratégica, aportando valor a la organización y fomentando la innovación tecnológica. |

| 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 como plan de trabajo en el curso anterior se relacionan estrechamente con mis proyecciones profesionales actuales. En particular, el proyecto que más se vincula con mis intereses es aquel enfocado en el desarrollo de una aplicación móvil para optimizar procesos dentro de una organización. Este proyecto me permitió aplicar conocimientos técnicos y de gestión, alineándose con mi interés en la programación de aplicaciones móviles y la mejora de procesos empresariales. * Considero que el proyecto está bien encaminado, aunque podría requerir algunos ajustes para incorporar mejores prácticas de seguridad y escalabilidad, así como para integrar aspectos relacionados con la gestión de proyectos informáticos. Estos ajustes permitirán que el proyecto sea más sólido y funcional, acercándome a los estándares profesionales que aspiro a alcanzar. * 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? |