|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  **Asignaturas que más disfruté y relación con mis intereses:** Me resultaron más interesantes las materias vinculadas al área de bases de datos, comoModelamiento de Bases de Datos*,* ConsultasyProgramación de Bases de Datos*.* Esta última en particular me motivó bastante porque pude aprender mucho y disfruté realizar las actividades prácticas. En cuanto a certificaciones, destacaría la de Análisis y Desarrollo de Modelos de Datos, ya que se complementa con estos ramos.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Considero que los certificados que obtenemos a lo largo de la carrera tienen gran importancia, ya que pueden incorporarse al currículum y aumentar las oportunidades laborales, aportando un respaldo formal de las competencias adquiridas. |

|  |
| --- |
| 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?   Las habilidades que siento más consolidadas son las relacionadas con el diseño y manejo de bases de datos, porque es el área donde logré mejor desempeño y mayor interés. También me siento capaz de aplicar competencias como:  Proponer soluciones informáticas a partir del análisis de los procesos de la organización.  Desarrollar software siguiendo metodologías que faciliten su mantenimiento y cumplan los objetivos planteados.  Las competencias que requieren más trabajo de mi parte son:  Elaboración de la arquitectura de soluciones tecnológicas según estándares de la industria.  Identificación y corrección de vulnerabilidades para cumplir con normas de seguridad.  Gestión de proyectos informáticos y apoyo en la toma de decisiones. Estas habilidades planeo fortalecerlas con la experiencia profesional y formación adicional, especialmente en gestión de proyectos, que considero clave. |

|  |
| --- |
| 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?   **Intereses:** Me atrae el ámbito de las bases de datos, ya que disfruté trabajar en esta área y me fue bien en su aprendizaje. En el futuro me gustaría especializarme para adquirir un dominio más profundo.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   **Competencias relacionadas y a reforzar:** Las que mejor se relacionan con mis intereses son las de diseño y administración de bases de datos. En paralelo, quiero ir reforzando aquellas relacionadas con seguridad y gestión para complementar mi perfil.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   **Proyección a 5 años:** Me visualizo con un empleo estable en el área de bases de datos, aplicando mis conocimientos y con una especialización que me permita acceder a mejores oportunidades y aportar de forma más significativa en proyectos tecnológicos. |

|  |
| --- |
| 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? * 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?   **Relación con proyectos anteriores:** El proyecto APT que diseñé previamente fue el del COIL 2024, donde desarrollamos una aplicación móvil enfocada en ayudar a pacientes con enfermedades renales. Este proyecto se vincula directamente con mis intereses, ya que incluye la implementación de una base de datos como parte fundamental. Sin embargo, será necesario adaptarlo a los cambios y limitaciones que puedan surgir en el desarrollo. |