|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 alinean con mis intereses profesionales fueron la **Certificación en Ciencias de Datos**, el **Módulo de Programación Web** y el **Módulo de Gestión y Calidad**. La certificación en ciencias de datos fue la que más disfruté, ya que me permitió desarrollar habilidades en análisis de datos, machine learning y automatización de procesos, lo cual se relaciona directamente con mi interés en optimizar tareas repetitivas mediante scripts. El módulo de programación web me enseñó a crear aplicaciones accesibles, combinando lógica y creatividad, mientras que el módulo de gestión y calidad me permitió aplicar metodologías ágiles para mejorar la eficiencia de proyectos tecnológicos.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, las certificaciones obtenidas a lo largo de la carrera tienen un gran valor, ya que no solo validan el conocimiento teórico adquirido, sino que también demuestran la capacidad de aplicar ese conocimiento en situaciones prácticas y reales. Estas certificaciones, como la de **Ciencias de Datos**, son reconocidas en el ámbito profesional y sirven como un respaldo tangible de mis habilidades, lo que me permite destacar en un mercado laboral competitivo. Además, certificaciones como esta me han permitido especializarme en áreas clave, como la automatización de procesos y el análisis de datos, habilidades que son altamente demandadas en el mundo actual. |

|  |
| --- |
| 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? * Análisis y planificación de requerimientos informáticos. * Gestión de proyectos informáticos. * Programación de software. * Inteligencia de negocios. * Análisis y desarrollo de modelos de datos. * Arquitectura de software. * Calidad de software. * Inglés Básico, Elemental e Intermedio Alto.   Me siento más seguro aplicando mis habilidades en programación de software, análisis y desarrollo de modelos de datos e inteligencia de negocios, ya que estas áreas están directamente relacionadas con mi experiencia y los proyectos en los que he trabajado, especialmente en automatización de procesos y análisis de grandes volúmenes de información. Además, he desarrollado competencias sólidas en análisis y planificación de requerimientos informáticos y gestión de proyectos informáticos, lo que me permite abordar problemas complejos de manera estructurada y eficiente.  Por otro lado, considero que debo fortalecer mis conocimientos en arquitectura de software y calidad de software, ya que, aunque tengo una base sólida, me gustaría profundizar en estas áreas para mejorar mi capacidad de diseñar soluciones más robustas y asegurar que cumplan con los más altos estándares de calidad. En cuanto al inglés, aunque he alcanzado un nivel intermedio alto, siempre hay espacio para mejorar en términos de fluidez y vocabulario técnico. |

|  |
| --- |
| 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? * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer? * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo? |

|  |
| --- |
| 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? |