|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Programación de Algoritmos, Programación Web, Programación de Aplicaciones Móviles: me gustaron porque reforzaron mi interés en el desarrollo de software y la resolución de problemas.  Machine Learning y Deep Learning: porque me permitieron acercarme a la inteligencia artificial, un área en la que quiero especializarme.  Minería de Datos y Big Data: me interesaron ya que muestran cómo transformar datos en valor real para las organizaciones.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  sí tienen valor, porque evidencian competencias concretas que las empresas buscan (ejemplo: bases de datos, gestión de proyectos, ML). Son una forma de validar lo aprendido en la carrera ante el mercado laboral. Además de poder adjuntarlas en el curriculum |

|  |
| --- |
| 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?   Desarrollo de software (web, móvil, escritorio), Programación de algoritmos y automatización de procesos, Machine Learning y analítica de datos, Adaptación y autoaprendizaje de nuevas tecnologías.  Gestión de proyectos, seguridad en informática computacional, ingles intermedio 1 – english practice, calidad de software, ética para el trabajo, practica laboral |

|  |
| --- |
| 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 se centran en el área de la programación y la automatización de procesos, integrando técnicas de machine learning e inteligencia artificial. Me interesa especialmente el desarrollo de soluciones que permitan optimizar operaciones, ya sea en logística, gestión de datos o en procesos de negocio, donde la tecnología tenga un impacto real en la eficiencia y en la toma de decisiones.   * ¿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 con mis intereses profesionales son el desarrollo de software, la programación de algoritmos, el diseño e implementación de soluciones de machine learning y la analítica de datos. Estas son las que más me motivan y en las que me siento con un mayor nivel de dominio. Sin embargo, reconozco que para potenciar mi perfil debo fortalecer competencias complementarias como la gestión de proyectos informáticos, la seguridad en sistemas y el inglés técnico, ya que son habilidades fundamentales para desenvolverse en un entorno laboral global y en proyectos de mayor envergadura.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   **Me gustaría crear mi propia empresa de desarrollo con un gran equipo realizando proyectos para diversas compañías y a la comidad de una gran compañía competente en la industria de desarrollo y soluciones ti** |

|  |
| --- |
| 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?   Los proyectos apt que he diseñado si se realicionan con mis proyecciones ya que la mayoría de los proyectos que he realizado se asemejan a lo que se enfrentan cada empresa que actualmente estoy solicitando siendo un gran apoyo para entrevistas las que mas se relacionan son las de análisis de datos y automatización de tareas de datos como power bi y looker studio   * 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? |