|  | 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 para mi gusto fueron:   * BPM: me gusto ya que es un enfoque estructural diseñado para las organizaciones que permite identificar, modelar, analizar y mejorar continuamente cada proceso para aumentar la eficiencia de las actividades de una empresa). * Fundamentos de Machine Learning / Machine Learning: me intereso por la utilidad, ya que nos permiten aprender a analizar una cantidad considerable de datos, a construir modelos analíticos y tomar decisiones automatizadas, esto enfocándose en sectores claves como finanzas, salud, climas y logística). * Programación de software: certificado referente al interés de crear y desarrollar tecnología, permite elaborar aplicaciones y sistemas esenciales para empresas. Optimizando códigos, realizando tareas específicas y solucionando problemas. * Ciberseguridad en redes: asignatura de gusto por el interés de conocer las diferentes modalidades para proteger los sistemas, datos y redes de una empresa ante una amenaza cibernética.   A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?   * Cada uno de los certificados obtenidos si son de gran valor, ya que al término de nuestra carrera podemos demostrar el esfuerzo, la dedicación y compromiso que posee cada estudiante, además de demostrar que el estudiante posee conocimiento y está capacitado para poner en practicado todo lo aprendido y que puede trabajar en base a sus intereses profesionales. |

| 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 débil en la parte de inglés y lo referente a base de datos, asignaturas y competencias las cuales me han generado un gran reto para completarlas, las cuales aun debo mejorar y fortalecerlas para mis intereses profesionales. * Por otro lado, en las partes donde me siento seguro y que poseo una fortaleza decente sería en la transformación de datos, en la gestión de proyectos y la gestión de riesgo. también en la parte de ofrecer y brindar apoyo para mejorar o soluciones informática como BPM, ML y inteligencia de negocios. |

| 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? * Para mis intereses está en la innovación, enfocándose en las mejoras de un producto y los servicios para una empresa, por otro lado, también sería enfocarse en la planificación de proyectos y la ejecución de estos mismo, además de la resolución de problemas complejos y encontrar soluciones óptimas. * Para mis intereses en un área seria para la parte de soporte técnico, enfocándome en la solución de problemas que tenga un empleado, en el desarrollo y mantenimiento de equipos. Además, en el de programación para mantener y desarrollar software o aplicaciones. * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer? * una de mi interés a perfeccionar sería la comunicación tanto oral y escrita del inglés, ha sido como unos de mis grandes retos para completar mi carrera, otro interés es la de desarrollar soluciones de software y ofrecer soluciones y propuestas de mejora o soluciones de informática para empresas. También de poder desarrollar en la transformación de grandes volúmenes de datos para obtener información y conocimiento. Además de brindar protección ante todo tipo de ataque cibernético. * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo? * En mente sería encargarme y ser alguien fundamental en el área de soporte técnico, estaría brindando apoyo técnico de hardware o software para el funcionamiento óptimo de equipos y sistemas, para mejorar los procesos y tareas en una empresa. Por otro lado si no es así sería mantener enfocado elaborando aplicaciones o software en sectores de salud, minera o locales pequeños, brindando sistemas de fácil utilidad y versátiles. |

| 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? * Hay relación ya que se presenta una problemática en las cuales mediante mis competencias puedo brindar apoyo y soporte a un pequeño grupo de clientes o grandes compañías para aplicar soluciones tecnológicas y resolver problemas cotidianos o no, así mejorando la eficacia operativa mediante herramientas digitales. * 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? |