|  | 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?   1. Base de datos: Me gustó el enfoque que tuvo, enseñando desde lo básico hasta lo complejo, y aprecie que fuera más práctico que teórico. 2. Gestión de proyecto: La asignatura me ha sido útil en el trabajo actual, ayudándome a entregar documentación y guiar proyectos. 3. Machine Learning: Valoro mucho el apoyo de la profesora, se tomaba el tiempo para explicarte personalmente cuando no entendía . 4. Desarrollo Web: Me gustó cómo Arturo Vargas explicó todo detalladamente, mejorando tu comprensión del tema. 5. BPM (Business Process Management): Aunque me gustó el contenido, encontré que fue demasiado básico. Faltaron proyectos prácticos y la enseñanza se centró más en PowerPoint que en la práctica. 6. Inteligencia de negocios: considero que el ramo tenía mucho potencial, pero el profesor explico de manera muy rápida, me dificulto el aprendizaje, a pesar de lo interesante del tema. 7. Big Data: Sucedió lo mismo que en bpm.   A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Ninguna, no tengo ninguna certificación. Cuando me ofrecieron uno, estaba llena la sala y no dieron la opción para entrar. |

| 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? * Gestión de proyecto * Base de datos * Desarrollo de software * Desarrollo Web * Habilidades comunicación efectiva * Arquitectura * Calidad de software * BPM * Inteligencia de negocios * Evaluación de proyecto**s** * Gestión de riesgos * Minería de datos * Bigdata * Integración plataforma * SEGURIDAD EN SIST COMPUTACIONALES |

| 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 intereses principales son la ciencia de datos, IA, gestión de proyectos, Inteligencia de negocios y bpm. ya que me interesa cómo se pueden integrar estas áreas para optimizar el rendimiento de las empresas.     * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   INTERESES PROFESIONALES:   * Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización. * Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento * Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar y optimizar procesos de negocio * Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones * Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para la obtención de información y conocimiento de la organización a fin de apoyar la toma de decisiones y la mejora de los procesos de negocio * Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento * Administrar la configuración de ambientes, servicios de aplicaciones y bases de datos en un entorno empresarial.   ME GUSTARÍA FORTALECER:   * Administrar la configuración de ambientes, servicios de aplicaciones y bases de datos en un entorno empresarial. * Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento * Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo * Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización * Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria * Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría tener una empresa que evaluará y analizará los procesos de las empresas para crear soluciones de automatización y me gustaría poder ofrecer el área de ciencia de datos. |
|  |

| 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?   No tuve APT.   * 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?   NO TUVE APT. |