|  | 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?  De acuerdo a la certificación de análisis y planificación de requerimientos informáticos la asignatura que más me gusto fue ingeniera de software, debido a que se ven diferentes metodologías a llevar en la creación de un proyecto. En la certificación de programación de software sería programación web ya que se ven diversas tecnologías en conjunto crean diversas funcionalidades en una misma página. El certificado de arquitectura de software fue seguridad en sistemas informáticos ya que se pueden lograr diversas inspecciones a equipos usurpando información y creando contenido interactivo. Por último en la certificación de inteligencia de negocios, la asignatura que mas me gusto fue minería de datos ya que se manejan directamente los datos a través de librerías en python las cuales podemos manejar información de valor para las empresas crean una mejor toma de decisiones  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Existe valor en las 7 certificaciones que he obtenido a lo largo de la carrera, ya que, cada una barca aspectos importante en la correcta gestión de información digital que es en lo que trabaja un ingeniero en informática, con esto adquirimos mayor conocimiento sobre nuevas tecnologías y metodologías para tener un conocimiento base y previo lo más completo posible antes de entrar al campo laboral |

| 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?   DISEÑO Y GESTIÓN DE REQUISITOS  DISEÑO DE PROTOTIPOS  INGENIERÍA DE SOFTWARE  CALIDAD DE SOFTWARE  PROGRAMACIÓN WEB  PROGRAMACIÓN APLICACIONES MÓVILES  PROGRAMACIÓN DE BASE DE DATOS  SEGURIDAD EN SISTEMAS COMPUTACIONALES  MINERÍA DE DATOS  GESTIÓN PROYECTOS INFORMÁTICOS |

| 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?   El área de desempeño el cual me interesa es la inteligencia de negocios o minería de datos   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Podría fortalecer mis conocimientos en nuevas tecnologías en el análisis de negocios aparte de python   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría estar trabajando en gestión de proyectos informáticos como jefe de proyectos o sino como analista 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 había desarrollado algo parecido al proyecto ATP, es el primer desarrollo el cual realizo un sistema de votaciones   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   Debería abarcar el área de ingeniería de software, programación web, arquitectura, diseño de prototipos y gestión de proyectos informáticos   * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   Podría ser un proyecto enfocado sobre algún E-commerce o página web sobre alguna empresa o tienda virtual   * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?   El contexto es que se debe realizar un sistema de votación eficaz, seguro y rápido para las ong, de esta forma se utilizará el framework de salesforce para crear el sistema, ya que, nos otorga mayor seguridad y rendimiento en el tiempo de respuesta de los datos. |
|  |