|  | 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?  Los certificados que más me gustaron a lo largo de la carrera son los de programación de software, análisis y desarrollo de modelos de datos, calidad de software y en inteligencia de negocios, siento que fueron los certificados en donde mejor me fue y en los que siento que aprendí de verdad, y fácilmente podría especializarme en alguno. En programación de software me gusto mucho desarrollo web y móvil ya que al fin pude comprender un poco más cómo funcionaban las aplicaciones y páginas que usaba día a día. Análisis y desarrollo de modelo de datos me gusto mucho en general, siento que aprendía bastante rápido y no se me dificulta mucho realizar las actividades o evaluaciones. Calidad de software fue una certificación bastante corta de un solo ramo en la carrera, pero tomé un par de optativos relacionados y pude aprender mucho más acerca de ese lado de la informática. Y sobre inteligencia de negocios me gusto mucho la parte de ciencia de datos donde uno debe realizar investigación y obtener conclusiones con los datos que tiene.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Yo siento que todas las certificaciones obtenidas en la carrera tienen un gran valor, incluidas aquellas que no menciona antes ya que son necesarias para tener un perfil profesional bastante completo, que abarca varias áreas de la informática |

| 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?   Siento una mayor fortaleza aplicando conocimientos sobre bases de datos, desarrollo web y ciencia de datos ya que fueron las áreas en las que siento que más aprendí, por lo que a pesar de que en algunas hace mucho que no aplico los conocimientos a fondo, siento que puedo refrescarlos con cierta facilidad. Por otro lado hay áreas como la gestión de proyectos o la arquitectura de software que se me complican mucho más debido a que me cuesta bastante identificar las partes de los proyectos, requerimientos y cosas relacionadas, aunque que creo que en parte va ligada a mi falta de experiencia real y creo que cuando pueda adquirirla en un futuro ya no debería ser una debilidad como es a día de hoy. |

| 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?   Principalmente me interesa mucho convertirme en un buen desarrollador de software, además de interesarme la aparte de la inteligencia artificial, las áreas de desempeño que más me interesan son las de desarrollo web y mobile, y también la inteligencia de negocios y ciencia de datos   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las competencias relacionadas a mis intereses son el desarrollo de software, desarrollo de modelo de datos, realización de pruebas de certificación de calidad y gestión de proyectos informáticos, todas estas las debo fortalecer ya que aun soy un principiante en este mundo pero con mayor necesidad la gestión de proyectos y la realización de pruebas, ya que siento que solo con experiencia real podre aprender de verdad y sentirme seguro con mis conocimientos   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años más espero estar trabajando en alguna empresa con horarios flexibles, haber trabajado en diferentes tipos proyectos para adquirir experiencias variadas y poder comenzar con mis propios proyectos con todo el conocimiento adquirido. |

| 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?   Las únicas semejanzas es que todas eran una solución tecnológica que es implementar una plataforma web , pero en cuanto a tecnologías implicadas no tienen mayor parecido.  El plan a desarrollar ahora es crear una plataforma web para asesoría legal con inteligencia artificial, en donde los usuarios puedan realizar consultas de sus casos particulares, el chatbot aconsejara un plan a seguir y recomendará un abogado asociado para que siga con el caso.   * 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?   **Siento que el proyecto que vamos a trabajar como grupo representa un gran reto para nosotros, ya que nunca antes tuvimos la necesidad ni la oportunidad de trabajar con IA en la creación de un chatbot, pero somos optimistas y nos vemos con grandes posibilidades de realizar el proyecto, lo que nos ayudará a mejorar como profesionales, ya que abarca áreas como el desarrollo de software, realización de pruebas de calidad, gestión de proyectos informáticos y desarrollo de modelo de datos lo cual coincide con mis interese profesionales.** |