2.1. Pauta de Reflexión Definición Proyecto APT

 En esta pauta encontrarás una serie de preguntas que te ayudarán a reflexionar sobre el proyecto APT que comenzaste en el curso anter|ior, sobre sus fortalezas, oportunidades de

mejora e intereses profesionales. Se sugiere que tengas como material de apoyo las evidencias recolectadas a lo largo de todo el **proceso de portafolio (APP)**. En el caso que **aún no esté definido**, te invitamos a responder desde la pregunta 2 a la 5, con el fin de orientar la búsqueda. En este proceso es fundamental informar al docente de esa situación para que les entregue todas herramientas de orientaciones disponibles. **Esta pauta debe ser respondida en forma individual.**

|  |
| --- |
| 1. Piensa en el proyecto que desarrollarán en APT y responde a las siguientes preguntas: |
| **1) Los Proyectos APT que ya habían diseñado como plan de trabajo en el curso anterior, ¿se relacionan con tus proyecciones profesionales actuales? ¿Requieren un ajuste? ¿Cuál?**  Repuesta:  Si, me gusta el desarrollo de software en especial el backend y SQL, siento que mis APT se han alineado con la proyección profesional que tengo en estos momentos y he reforzado los conocimientos en base a eso.  **2) Respecto a la modalidad de trabajo grupal de esta asignatura, ¿Tienes claridad de quienes conforman tu equipo, sus roles y la forma de trabajo colaborativo que adoptarán en esta asignatura?**  Repuesta:  Si, tengo claro quienes son y la forma de trabajo que aplican, pero aun no definimos roles.  **3) El proyecto que desarrollarán en esta asignatura, ¿consideran generará algún impacto social positivo en tu comunidad o entorno más cercano? ¿Cuál?**  Respuesta:  Si generara un impacto positivo, esta aplicación móvil generará un impacto positivo en la sociedad ya que hace soporte a la nutrición mejorando la calidad de vida. |

Para responder las **preguntas 2,3,4 y 5**, se sugiere que tengas como material de apoyo las evidencias recolectadas a lo largo de todo el **proceso de portafolio (APP)**, y que revises en el anexo de la guía del estudiante tu malla curricular, y las competencias y unidades de competencia por asignatura o certificado y la pauta de evaluación de éstas. **Informa a tu**

**docente y solicita orientación.**

|  |
| --- |
| 2. Si aún no hay ninguna idea de proyecto en concreto que desarrollar, piensa y responde las siguientes preguntas que te pueden orientar: |
| **¿Qué área(s) de desempeño y competencias crees que debería abordar este Proyecto APT?**  Respuesta:  1-Gestión de Proyectos y Planificación  2-Bases de Datos y Gestión de Información  3-Experiencia de Usuario (UX/UI)  4-Desarrollo de Software y Aplicaciones Móviles  **¿Qué tipo de proyecto crees que podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?**  Respuesta:  Un proyecto que contenga todo lo anterior, así reforzar lo aprendido.  **¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?**  Respuesta:  Como ya tenemos una idea de proyecto diría que este Proyecto APT debería situarse en el contexto de la salud, la nutrición y la tecnología. |

|  |
| --- |
| 3. 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?**  Me gustó mucho el certificado de programación de software y el de análisis y desarrollo de modelo de datos, ambos por que aplican programación, en el caso de software me gusta mucho el diseñar y construir algo funcional interactivo, y por el lado de bdd me gusta el análisis de datos y las consultas, estos 2 se alinean con mis intereses profesionales de ser desarrollador. |

|  |
| --- |
| 4. 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?**  Respuesta:  Mis fortalezas son las asignaturas de programación, son las que más he desarrollado y en las que me siento seguro, como programación web, Mobile, bases de datos, etc.  Con respecto a las más débiles son las asignaturas de gestión, como gestión de requisitos u ingeniería de software etc, más que nada porque no le he puesto la atención o la practica suficiente.  **Sumado a lo anterior, ¿Hay alguna competencia que hayas desarrollado en algún pasatiempo, voluntariado, deporte u otra actividad extracurricular que quieras destacar?**  Respuesta:  El poder de análisis, ya sea de código, datos etc, estas habilidades las desarrolle en mi experiencia laboral en donde puse a pruebas esas habilidades. |

|  |
| --- |
| 5. A partir de las respuestas anteriores y el perfil de egreso de tu carrera (competencias), responde las siguientes preguntas: |
| **¿Qué tipo de trabajo te gustaría hacer cuando egreses de tu carrera?**  Respuesta:  Me gustaría poder especializarme en el área de desarrollo ya sea web u Mobile o análisis de datos.  **¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?**  Respuesta:  Tener un trabajo estable en el área de TI aplicando lo que me gusta, además de tener certificaciones.  **¿Cuáles son tus principales intereses profesionales? ¿Hay alguna área de desempeño que te interesen más?**  Respuesta:  Mi interés profesional es certificarme en desarrollo de software y en algún momento especializarme en IA.  **¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?**  Respuesta:  Las principales competencias que se relacionan con mis intereses profesionales son:  -Desarrollo de Software y Aplicaciones Web/Móviles  -Bases de Datos y Gestión de la Información  -Metodologías de Desarrollo Ágil  Siento que necesito fortalecer mi conocimiento en Inteligencia Artificial, ya que es un área en la que quiero especializarme a futuro, y también mejorar mi experiencia en arquitectura de software para desarrollar soluciones más robustas y escalables. |