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 anterior, 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: |
| * **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?**   Sí, el proyecto *PetPass* se relaciona con mis proyecciones profesionales, ya que aplica el desarrollo web a una necesidad real. Se ajustó su enfoque de app móvil a versión web por limitaciones de tiempo y recursos humanos, ya que actualmente trabajo solo en el proyecto. Esta adaptación permite avanzar de forma más realista y efectiva.   * **Respecto la modalidad de trabajo grupal de esta asignatura, ¿Tienes claridad de quienes conforman tu equipo, sus roles y la forma de trabajo colaborativo que adoptaran en esta asignatura?** Sí. Trabajo de forma individual en esta etapa del proyecto, por lo tanto, asumo todos los roles: análisis, desarrollo y documentación. La forma de trabajo será organizada por etapas y con uso de herramientas de planificación como Trello o Jira. * **El proyecto que desarrollarán en esta asignatura, ¿consideran generar algún impacto social positivo en tu comunidad o entorno más cercano? ¿Cuál?**   Sí. PetPass busca facilitar la gestión de información médica y legal de mascotas, promoviendo el cuidado responsable. Puede tener un impacto positivo en familias con mascotas, veterinarias y organizaciones de protección animal. |

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: |
| (No aplica, ya que el proyecto PetPass está definido.)   * **¿Qué área(s) de desempeño y competencias crees que debería abordar este Proyecto APT?** * **¿Qué tipo de proyecto crees que podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?** * **¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?** |
|  |

|  |
| --- |
| 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?**   Las asignaturas que más me han gustado y que se relacionan con mis intereses profesionales son **Programación Web** y **Calidad de Software**. En Programación Web, disfruté especialmente el enfoque práctico en el desarrollo de interfaces y la posibilidad de aplicar creatividad en el diseño visual y la experiencia del usuario. En Calidad de Software, me gustó comprender la importancia de las buenas prácticas, las pruebas y la mejora continua en el ciclo de vida de una aplicación. Ambas asignaturas me permitieron fortalecer habilidades que quiero seguir desarrollando profesionalmente. |

|  |
| --- |
| 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?**   Me siento más seguro en todo lo relacionado con el diseño y desarrollo de interfaces (frontend), ya que me gusta mucho y siento que es mi fuerte. Asignaturas como **Programación Web** y **Arquitectura de Software** me ayudaron a desarrollar esa parte. También creo que **inglés** será importante para mí crecimiento profesional.  Por otro lado, creo que necesito reforzar lo que tiene que ver con programación más compleja o de mucho código, especialmente del lado del backend y bases de datos. Son temas en los que me cuesta un poco más y me gustaría ir mejorando con la práctica.   * **Sumado a lo anterior, ¿Hay alguna competencia que hayas desarrollado en algún pasatiempo, voluntariado, deporte u otra actividad extracurricular que quieras destacar?** En cuanto a competencias extracurriculares, creo que mi participación en proyectos personales y académicos ha potenciado mi **creatividad para resolver desafíos técnicos** y mi capacidad de trabajo en equipo, sobre todo cuando se trata de organizar tareas y comunicar ideas de forma clara y visual. |

|  |
| --- |
| 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?** Me gustaría trabajar en el área de **diseño y desarrollo de interfaces web**, creando soluciones visuales atractivas y funcionales que mejoren la experiencia de los usuarios. Me interesa desempeñarme como **frontend developer** o en roles que me permitan combinar la creatividad con la programación. * **¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?** En cinco años, me gustaría estar trabajando en una empresa donde pueda **liderar o formar parte de un equipo de desarrollo web**, idealmente en proyectos que impliquen innovación, diseño centrado en el usuario y tecnologías modernas. También me interesa seguir aprendiendo y eventualmente especializarme aún más en **UX/UI**. * **¿Cuáles son tus principales intereses profesionales? ¿Hay alguna área de desempeño que te interesen más?** Mis principales intereses profesionales se centran en el **desarrollo frontend, el diseño web y la experiencia de usuario** * **¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?** Las competencias que más se relacionan con esto son el diseño e implementación de interfaces, la aplicación de buenas prácticas del desarrollo web y la capacidad de generar soluciones escalables y accesibles. La competencia que más deseo fortalecer es la programación más compleja o de mucho código, especialmente del lado del backend y bases de datos, ya que considero que es fundamental para trabajar en entornos colaborativos y eficientes. |