|  | Esta pauta tiene como objetivo que reflexiones sobre tus fortalezas, debilidades, intereses y proyecciones profesionales. Utiliza la Pauta de Reflexión de la Definición del Proyecto APT como insumo para responder las primeras cuatro preguntas. |
| --- | --- |

| Responde esta guía y, posteriormente, cargarla en la sección de reflexión de la Fase 3, para retroalimentación de tu docente. |
| --- |

| 1. Mira la pregunta 1 de la Pauta de Reflexión de la Definición del Proyecto APT (Fase 1) que describe tus intereses profesionales al inicio de la asignatura y responde: |
| --- |
| * ¿Luego de haber realizado tu Proyecto APT han cambiado tus intereses profesionales? ¿De qué manera han cambiado?   No, no han cambiado mis intereses profesionales.   * ¿De qué manera afectó el Proyecto APT en tus intereses profesionales?   El proyecto ha reafirmado mi interés por las ramas de base de datos, programación de aplicaciones, seguridad y deep learning (aunque esta última no fue aplicada). Sigo interesado en lograr con la experiencia que me den los años que vienen, en llegar a manejar grupos de trabajos e impactar de buena forma en la vida de las personas que sean los usuarios finales de los softwares desarrollados. |

| 2. Mira la pregunta 2 de la Pauta de Reflexión de la Fase I que describe tus fortalezas y debilidades al inicio de la asignatura y responde: |
| --- |
| * ¿Luego de haber realizado tu Proyecto APT han cambiado tus fortalezas y debilidades? ¿De qué manera han cambiado?   En cuanto a mis fortalezas, el desarrollo móvil y web se ha consolidado gracias a la experiencia práctica en la creación de interfaces funcionales, junto con la interacción de la página web y las versiones de la app a la vez consumiendo datos desde nuestra API REST, la que se encuentra desarrollado sobre una arquitectura hexagonal y un patrón de diseño DDD. Dadas estas características pude aprender más acerca de arquitectura y patrones de diseño, lo que considero una ganancia para mi como profesional.  Con respecto a mis debilidades han mejorado áreas como el control de procesos y la automatización, gracias a la implementación de notificaciones y actualizaciones en tiempo real. Sin embargo, sigo sintiendo que la ciberseguridad requiere atención, ya que si bien integramos medidas básicas de seguridad en la API del proyecto, es un área compleja que creo necesita de mayor atención.   * ¿Cuáles son tus planes para seguir desarrollando tus fortalezas?  1. Buscar certificaciones en desarrollo avanzado de aplicaciones móviles y arquitecturas web modernas, frameworks avanzados y tecnologías backend. 2. 2. Experimentar con la integración de inteligencia artificial en aplicaciones móviles, para mantenerse actualizado. 3. Buscaré participar en proyectos similares al APT que requieran desarrollo móvil y web para aplicar y perfeccionar mis conocimientos.  * ¿Cuáles son tus planes para mejorar tus debilidades?   En lo que respecta a automatización, aprender y practicar con herramientas como Github Actions, Ansible y Jenkins en proyectos personales. También sobre pipelines de CI/CD.  En ciberseguridad, estudiar fundamentos de seguridad informática y aplicar mejores practicas en el desarrollo de software, como protección contra ataques SQL injection o XSS.  Participar en roles de gestión de proyectos que involucren implementación y monitoreo de procesos. |

| 3. Mira la pregunta 3 de la Pauta de Reflexión de la Fase I que describe tus proyecciones laborales al inicio de la asignatura y responde: |
| --- |
| * ¿Luego de haber realizado tu Proyecto APT han cambiado tus proyecciones laborales? ¿De qué manera han cambiado?   Mis proyecciones laborales no han hecho más que fortalecerse al tener este acercamiento al desarrollo de un software real que podría tener un impacto significativo en la vida de las personas.   * ¿En qué tipo de trabajo te imaginas en 5 años?   Imagino que con 5 años de experiencia podrá haber logrado el objetivo de conformar un grupo de desarrolladores y liderar el desarrollo de software de una manera tal que mi equipo se sienta confiado y comprometido en cada proyecto, utilizando e integrando la inteligencia artificial y causando un impacto positivo en el mercado. |

| 4. Reflexiona sobre tu experiencia de trabajo en grupo y responde: |
| --- |
| * ¿Qué aspectos positivos y negativos identificas del trabajo en grupo realizado en esta asignatura?   Positivo: El intercambio de ideas permitió enriquecer las soluciones y mejorar la calidad del trabajo en cada iteración. Nos enfrentamos a desafíos técnicos que supimos sobrellevar con estudio e investigación, lo que fortalece nuestro entendimiento y desarrollo de la lógica, análisis y resolución de problemas. Aprendimos sobre arquitecturas y patrones de diseños mientras desarrollamos nuestra Api desde cero.  Negativo: Algunos entregables se completaron al límite del plazo debido a problemas de priorización. En las reuniones faltó quizá más tiempo para dejar todos los aspectos claros del desarrollo y las tareas de cada quien.   * ¿En qué aspectos crees que podrías mejorar para tus próximos trabajos en grupo dentro de contextos laborales?   Desarrollar habilidades para resolver desacuerdos siempre de una manera constructiva. Seguir implementando cronogramas detallados, con cálculos realistas, tiempo para contingencias para cumplir plazos sin presión excesiva. Dar feedback continuo para identificar a tiempo áreas de mejora tanto individual como grupal en los proyectos. |