|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?   Al inicio de la asignatura, mis intereses profesionales estaban principalmente enfocados en áreas como la programación web, la seguridad en sistemas, la gestión de proyectos, la minería de datos y la calidad del software. Sin embargo, después de haber avanzado más con el Proyecto APT, mis intereses han cambiado un poco. Aunque sigo disfrutando de estas áreas, ahora me siento más atraído por la parte de la documentación y la evaluación de proyectos que por la programación misma.    Durante el Proyecto APT, pude ver la importancia que tiene la correcta documentación en todas las fases del proyecto. Esta parte del proceso me permitió tener una visión más global de cómo un proyecto debe estar bien estructurado y evaluado para asegurar su éxito. Además, me di cuenta de que la evaluación de proyectos, tanto en términos de viabilidad como de calidad, es un área en la que me gustaría profundizar más, ya que se alinea con mi interés por el análisis detallado y la toma de decisiones informadas.   * ¿De qué manera afectó el Proyecto APT en tus intereses profesionales?   El Proyecto APT influyó en mis intereses profesionales al mostrarme el valor de la documentación y la evaluación dentro del ciclo de vida de un proyecto. Aunque siempre me ha interesado la programación, ahora veo que mi inclinación está más en la parte de gestionar, documentar y evaluar los proyectos de manera integral. El hecho de poder organizar y analizar adecuadamente la información, así como asegurar que cada aspecto del proyecto esté bien evaluado, me resultó muy gratificante.    Además, el proyecto también reforzó mi interés por la gestión ágil de proyectos, donde la documentación y la evaluación continua son esenciales para el éxito. Me permitió ver de primera mano cómo estas áreas impactan directamente en la eficiencia del equipo y en la calidad del producto final. Por lo tanto, aunque la programación sigue siendo una habilidad importante para mí, ahora prefiero enfocarme en los aspectos más estratégicos y de análisis dentro de un proyecto.    En resumen, el Proyecto APT amplió mis horizontes hacia áreas que antes no había considerado tan atractivas, como la documentación y la evaluación, lo que me ha hecho replantear mi enfoque profesional hacia roles que implican una visión más global y analítica en la gestión de proyectos. |

|  |
| --- |
| 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?   Después de realizar el Proyecto APT, mis fortalezas se han consolidado en las áreas de gestión de proyectos, evaluación y documentación. Antes de iniciar el proyecto, ya me sentía seguro en la gestión ágil de proyectos y en el análisis de procesos, pero durante el proyecto, estas habilidades se reforzaron aún más. Además, el Proyecto APT me permitió descubrir lo importante que es tener una documentación clara y completa, lo cual ha hecho que esta área se convierta en una de mis principales fortalezas.    Por otro lado, mis debilidades se han mantenido en la parte más técnica de la programación avanzada y la configuración de ambientes y servicios. Aunque sigo disfrutando de la programación, durante el proyecto noté que cuando se trata de desarrollar soluciones más complejas o administrar configuraciones avanzadas en entornos empresariales, aún tengo mucho por aprender y mejorar.   * ¿Cuáles son tus planes para seguir desarrollando tus fortalezas?   Para seguir desarrollando mis fortalezas en gestión de proyectos, evaluación y documentación y también en el área de la programación y seguridad en sistema, tengo pensado:    Participar en proyectos más grandes y complejos que me permitan aplicar y perfeccionar mis habilidades en la gestión y evaluación de proyectos.  Tomar cursos adicionales o certificaciones relacionadas con gestión de proyectos, documentación técnica y certificaciones de lenguajes de programación o certificados de ciberseguridad, para estar al tanto de las mejores prácticas y nuevas metodologías en estas áreas.  Colaborar en equipos multidisciplinarios donde pueda seguir mejorando mi capacidad de análisis de procesos y evaluación integral de soluciones.   * ¿Cuáles son tus planes para mejorar tus debilidades?   Para mejorar en las áreas en las que me siento más débil, como la programación avanzada y la configuración de ambientes y servicios, planeo lo siguiente:    Practicar más programación compleja mediante la realización de proyectos personales o colaborando en proyectos que requieran un nivel técnico más elevado. Esto me permitirá adquirir más experiencia en la solución de problemas avanzados.  Tomar cursos o tutoriales específicos sobre las tecnologías y herramientas que se utilizan para la configuración de ambientes empresariales y servicios, como administración de servidores y bases de datos.  Buscar oportunidades para trabajar con expertos en estas áreas, ya sea a través de mentorías o colaboraciones, para aprender directamente de quienes tienen más experiencia en estos temas.  En resumen, el Proyecto APT no solo me ha ayudado a afianzar mis fortalezas, sino que también me ha permitido identificar con mayor claridad las áreas en las que necesito seguir mejorando. Mi plan es seguir especializándome en gestión de proyectos y documentación, mientras que dedico más tiempo y recursos para mejorar mis habilidades técnicas en programación avanzada y administración de ambientes. |

|  |
| --- |
| 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?   Sí, después de realizar el Proyecto APT, mis proyecciones laborales han cambiado en cuanto a las áreas que me gustaría priorizar. Al inicio, estaba más enfocado en la programación, pero el Proyecto APT me ayudó a darme cuenta de que disfruto más trabajando en la gestión de proyectos, la evaluación y la documentación, áreas que requieren un enfoque más estructurado y analítico. Además, el trabajo con pruebas automatizadas también captó mi interés debido a la importancia de garantizar la calidad en el desarrollo de software. Esto me llevó a reorientar mi enfoque hacia roles que integren estas áreas en lugar de centrarme únicamente en la programación.   * ¿En qué tipo de trabajo te imaginas en 5 años?   En cinco años, me imagino trabajando en un entorno donde pueda combinar la gestión de proyectos con el uso de pruebas automatizadas. Me visualizo en un rol de gestor de proyectos informáticos, supervisando la implementación de soluciones tecnológicas, garantizando que se cumplan los estándares de calidad y que la documentación esté en orden. También me gustaría explorar la posibilidad de trabajar en áreas como consultoría en evaluación de proyectos o gestión de pruebas en empresas de desarrollo de software.    Además, me interesaría explorar la ciberseguridad o continuar con el desarrollo de soluciones empresariales como las impresiones 3D, lo que me permitiría combinar mi interés en la tecnología con el emprendimiento. |

|  |
| --- |
| 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?   Los aspectos positivos que observé durante el trabajo en equipo fueron, en primer lugar, el compromiso demostrado por cada miembro. Siempre que organizábamos una reunión, todos los integrantes asistían y aportaban, lo cual facilitó la coordinación y el avance del proyecto. Además, destaco el esfuerzo colectivo en la parte de la documentación, que fue llevada a cabo de manera eficiente y detallada, lo que contribuyó a una presentación más sólida del trabajo.    En cuanto a los aspectos negativos, identifico que no logramos administrar bien las tareas. A menudo priorizamos la documentación sobre la programación, lo que nos dejó menos tiempo para desarrollar y probar el código, lo cual afectó el balance entre ambas áreas. Además, también notamos una falta de información adecuada para avanzar en la programación, lo que generó retrasos y complicaciones en esa parte del proyecto.   * ¿En qué aspectos crees que podrías mejorar para tus próximos trabajos en grupo dentro de contextos laborales?   Para mejorar en futuros trabajos en grupo, considero que es importante aprender a gestionar mejor el tiempo y las prioridades. Un enfoque más equilibrado entre tareas como la documentación y la programación es crucial para asegurar que ambas áreas avancen de manera constante. También creo que sería útil buscar más información y recursos antes de comenzar con tareas más técnicas, como la programación, para evitar retrasos y estar mejor preparados. Finalmente, mejorar la comunicación dentro del equipo para asignar roles de manera más clara podría ayudarnos a ser más eficientes y evitar la sobrecarga de trabajo en algunas áreas. |