|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?   Mis intereses profesionales se han consolidado hacia el análisis preventivo de ciberseguridad y herramientas automatizadas de testing. Antes del proyecto, estaba enfocado en la programación y pruebas manuales, pero ahora veo un gran valor en combinar estas áreas con la automatización y metodologías preventivas.   * ¿De qué manera afectó el Proyecto APT en tus intereses profesionales?   El Proyecto APT me mostró el potencial de crear soluciones robustas para problemas reales, como identificar y prevenir vulnerabilidades de seguridad en etapas tempranas. Esto me motivó a explorar más profundamente la automatización y herramientas como OWASP ZAP, Metasploit, y Docker. |

|  |
| --- |
| 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?   Sí, mis fortalezas ahora incluyen una mejor comprensión e implementación de herramientas de ciberseguridad y su integración en entornos automatizados. Mi debilidad inicial era la falta de experiencia con entornos complejos como Docker y Kali Linux, pero el proyecto me permitió aprender y practicar, reduciendo significativamente esta brecha.   * ¿Cuáles son tus planes para seguir desarrollando tus fortalezas?   Participar en proyectos similares y ampliar mi conocimiento en ciberseguridad automatizada.  Obtener certificaciones específicas en herramientas como Metasploit o CI/CD.   * ¿Cuáles son tus planes para mejorar tus debilidades?   Profundizar en la gestión de proyectos, ya que aún es un área donde me falta fluidez.  Mejorar mis habilidades en análisis de resultados e informes técnicos para que sean más claros y concisos. |

|  |
| --- |
| 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, el proyecto reafirmó mi interés en trabajar en equipos de desarrollo enfocados en ciberseguridad y calidad de software. También despertó mi interés en roles de DevSecOps, donde podría integrar automatización y seguridad.   * ¿En qué tipo de trabajo te imaginas en 5 años?   En cinco años, me imagino liderando proyectos de ciberseguridad en una empresa tecnológica, utilizando herramientas como las desarrolladas en este proyecto para garantizar estándares altos de calidad y seguridad en software. |

|  |
| --- |
| 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?   **Aspectos Positivos:**  Aprendimos a delegar tareas según las fortalezas de cada integrante.  Logramos integrar conocimientos multidisciplinarios (programación, ciberseguridad, automatización).  Tuvimos una comunicación efectiva que permitió resolver problemas rápidamente.  **Aspectos negativos:**  Hubo momentos en los que faltó claridad en la planificación inicial, lo que llevó a retrabajos.  No todos los integrantes tuvieron la misma dedicación en algunas fases del proyecto.   * ¿En qué aspectos crees que podrías mejorar para tus próximos trabajos en grupo dentro de contextos laborales?   Asegurar una planificación inicial detallada, con metas claras y asignaciones específicas.  Implementar metodologías ágiles para mejorar la colaboración y seguimiento.  Fomentar reuniones periódicas para resolver dudas y asegurar el compromiso de todos los miembros. |