|  |  |
| --- | --- |
|  | En esta pauta encontrarás preguntas orientadoras para tu reflexión. Las primeras te ayudarán a recordar las principales competencias aprendidas a lo largo de tu carrera. Las siguientes preguntas, buscan ayudarte a definir tu proyecto APT a partir de tus fortalezas, oportunidades de mejora e intereses profesionales.  Se sugiere que tengan como material de apoyo las evidencias recolectadas a lo largo de todo el proceso de portafolio, y que revises en el anexo de la guía del estudiante tu malla curricular, y las competencias y unidades de competencia por asignatura. |

|  |
| --- |
| Puedes responder en cada una de las secciones por pregunta en esta guía y, posteriormente, cargarla en la sección de reflexión de la Fase 1, para retroalimentación de tu docente. |

|  |
| --- |
| 1. 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 gustaron y se relacionan con mis intereses profesionales son **Big Data**, **Inteligencia de Negocios** y **Seguridad en Sistemas Computacionales**.  **Big Data:** Me interesó aprender a trabajar con grandes volúmenes de información y conocer las herramientas necesarias para ello. Me gustó especialmente saber cuándo es adecuado aplicar Big Data y cómo adaptarlo según los requerimientos de cada situación.  **Inteligencia de Negocios:** Disfruté conocer herramientas como **Power BI** y aprender a generar cubos, modelos dimensionales y procesos ETL. Esto me ha resultado muy útil, ya que puedo aplicar estos conocimientos directamente en mi vida laboral.  **Seguridad en Sistemas Computacionales:** Este curso me pareció muy valioso, especialmente por la forma en que el profesor explicó los contenidos. Me permitió comprender lo vulnerable que puede ser nuestra información si no se toman precauciones, aprender a verificar que un sitio web esté libre de vulnerabilidades, conocer los tipos de virus y cómo se explotan los sistemas.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, considero que las certificaciones obtenidas a lo largo de la carrera tienen un gran valor, ya que abren muchas más oportunidades laborales y fortalecen el perfil profesional. La certificación que más me gustó fue la de **Scrum**, ya que no solo enseña cómo gestionar un proyecto, sino también cómo llevarlo a cabo de manera efectiva y organizada, aplicando metodologías ágiles que son muy demandadas en el ámbito |

|  |
| --- |
| 2. 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?   Las competencias que considero más desarrolladas y en las que me siento más seguro aplicando son integración de plataformas, BPM, seguridad en sistemas y Big Data.  Por otro lado, las áreas que siento que requieren ser fortalecidas son minería de datos, machine learning y gestión de proyectos, ya que me gustaría profundizar mis conocimientos y habilidades en estos ámbitos para mejorar mi desempeño profesional. |

|  |
| --- |
| 3. A partir de las respuestas anteriores y el perfil de egreso de tu carrera (competencias), responde las siguientes preguntas: |
| * ¿Cuáles son tus principales intereses profesionales? ¿Hay alguna área de desempeño que te interese más?   Mis principales intereses profesionales se centran en la gestión de proyectos de TI, el desarrollo y arquitectura de software, la inteligencia de negocios y la seguridad informática. Entre estas áreas, me interesa especialmente la arquitectura de software y la gestión de proyectos, ya que me permiten combinar conocimientos técnicos con habilidades de liderazgo para diseñar soluciones eficientes y asegurar el éxito de los proyectos.     * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las principales competencias relacionadas con mis intereses profesionales son el análisis de datos, la gestión de proyectos de TI, la arquitectura de software, el desarrollo de soluciones tecnológicas y la seguridad informática.  Considero que, aunque tengo conocimientos en todas estas áreas, me gustaría fortalecer especialmente mis habilidades en liderazgo de equipos y gestión de proyectos complejos, para poder guiar de manera más efectiva al equipo de TI y asegurar el éxito de los proyectos.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años, me gustaría liderar un equipo completo de TI como **arquitecto de software**. Me gustaría diseñar diagramas de arquitectura, definir los lenguajes y metodologías a utilizar, y apoyar al equipo con todos los conocimientos posibles para asegurar el éxito de los proyectos en los que trabajemos. |
|  |

|  |
| --- |
| 4. Finalmente, piensa en el proyecto que desarrollarás en APT y responde a las siguientes preguntas: |
| * Los Proyectos APT que ya habías diseñado como plan de trabajo en el curso anterior, ¿se relacionan con tus proyecciones profesionales actuales? ¿cuál se relaciona más? ¿Requiere ajuste?   Sí, los Proyectos APT que diseñé en el curso anterior se relacionan con mis proyecciones profesionales actuales, ya que me permiten definir la metodología de trabajo, identificar y gestionar los riesgos, y realizar una gestión completa del proyecto. Además, planeo aplicar todas las herramientas y conocimientos adquiridos en Duoc para llevar a cabo el proyecto de manera exitosa.   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT? * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional? * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT? |