|  | 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 disfruté y que se relacionan con mis intereses fueron:  Machine Learning, Deep Learning y Minería de Datos: porque me permiten interpretar datos y generar modelos predictivos, algo que considero clave en mi futuro profesional.  Gestión de Proyectos Informáticos y Gestión de Riesgos: porque fortalecieron mis habilidades de liderazgo, planificación y organización de tareas en equipo.  Big Data: porque me permitió comprender cómo manejar y analizar grandes volúmenes de información, algo muy demandado en el campo laboral actual.  Seguridad en Sistemas Computacionales: porque me dio una base importante para entender cómo proteger datos y sistemas, área que complementa el desarrollo de proyectos tecnológicos.  Lo que más me gustó de estas asignaturas es que combinan el análisis de datos con la gestión tecnológica, dos de mis principales intereses.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sobre las certificaciones para considero que si tienen valor, ya que demuestran habilidades específicas adquiridas a lo largo de la carrera. Por ejemplo, la certificación de ciencia de datos y gestión de proyectos validan mis competencias ante un empleador, mostrando que puedo aportar en áreas críticas para las organizaciones. |

| 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?   **Fortalezas:**   * Análisis e interpretación de datos. * Gestión de proyectos y liderazgo. * Comunicación efectiva y trabajo en equipo. * Planificación estratégica.   **Debilidades:**   * Programación avanzada. * Profundización en ciberseguridad práctica. * Me siento más segura aplicando competencias de gestión, liderazgo y análisis de datos ya que considero que son las que tengo más desarrolladas y las que debo reforzar son asociadas a la programación como la programación avanzada y ciberseguridad. |

| 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 están en el análisis de datos, el desarrollo de soluciones tecnológicas y la gestión de proyectos TI.  Me interesa especialmente el área de ciencia de datos aplicada a la toma de decisiones, complementada con herramientas de gestión tecnológica.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las competencias más ligadas a mis intereses son: interpretación de datos, gestión de proyectos, liderazgo y comunicación. Sin embargo, debo fortalecer la programación para tener un perfil más completo.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años me imagino trabajando como consultora o analista en ciencia de datos dentro de una organización tecnológica, liderando proyectos de transformación digital y aplicando modelos predictivos. También me gustaría participar en algún proyecto que tenga que ver con soluciones basadas en bots o inteligencia artificial. |

| 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?   En el curso anterior había diseñado un proyecto mas acotado (como el desarrollo de un bot para gestión en Discord). Si bien ese proyecto me permitió practicar competencias de programación y gestión, hoy en día mis proyecciones profesionales están más alineadas con la consultoría en transformación digital, un ámbito que conecta de manera más directa con mi perfil de egreso y con mis intereses en gestión de proyectos, análisis de datos y apoyo estratégico a organizaciones.  El proyecto "TacticSphere – Consultora de Transformación Digital" se relaciona mucho mas con mis objetivos actuales. Este sistema permitirá a las empresas diagnosticar su nivel de madurez digital mediante encuestas estructuradas, procesamiento de resultados y generación de dashboards ejecutivos. Esto responde a una necesidad real del mercado y se ajusta perfectamente a mis intereses profesionales en ciencia de datos, gestión de riesgos y dirección de proyectos tecnológicos.  En cuanto a ajustes, considero que:  El proyecto ya está bien alineado con mis proyecciones, pues involucra competencias de planificación, análisis e interpretación de información y liderazgo.  El principal ajuste que requiere es dar un énfasis adicional en metodologías ágiles y en seguridad informática, de forma que la solución no solo sea útil para evaluar madurez digital, sino que también cumpla con estándares de calidad y protección de la información.  A nivel personal, el proyecto me permitirá reforzar competencias en programación y en el uso de frameworks, lo que complementará mis fortalezas en gestión y análisis de datos.  En conclusión, de los proyectos que pensé antes, este es el que mas se relaciona con mis metas profesionales actuales y no requiere un cambio de enfoque, sino una profundización en aspectos técnicos y de seguridad para hacerlo más integral y cercano al contexto real de la transformación digital empresarial.   * 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? |