|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Las asignaturas que más me gustaron fueron Gestión de Proyectos, Ingeniería de Software, Liderazgo e Inteligencia de Negocios, porque se alinean directamente con mis intereses profesionales.  En Gestión de Proyectos me gustó aprender metodologías y herramientas que permiten organizar, planificar y ejecutar proyectos de manera eficiente, ya que es un área que disfruto mucho y en la que actualmente desempeño un rol activo.  En Ingeniería de Software lo que más valoré fue el enfoque en el ciclo de vida del desarrollo y las buenas prácticas, porque me ayudan a entregar productos de calidad y facilitan la comunicación entre equipos técnicos y de negocio.  En Liderazgo me gustó adquirir habilidades blandas, entender cómo motivar y guiar a un equipo, ya que considero que el factor humano es clave para el éxito de cualquier proyecto.  Y por último, en Inteligencia de Negocios disfruté aprender a transformar datos en información valiosa para la toma de decisiones, lo que aporta un gran valor estratégico a cualquier organización. |

|  |
| --- |
| 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?   Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo con los requerimientos de la organización.  Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos. - Debo trabajar las distintas técnicas para sistematizar el proceso de desarrollo  Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo con los requerimientos de la organización. - Debo trabajar la manipulación de información para saber como sacarle provecho  Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.  Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar y optimizar procesos de negocio de acuerdo con las necesidades de la organización.  Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria. - Debo trabajar en la seguridad de los sistemas para que no tenga vulnerabilidades visibles  Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo con los requerimientos de la organización  Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva.  Capacidad para generar ideas, soluciones o procesos innovadores que respondan a oportunidades, necesidades y demandas productivas o sociales, en colaboración con otros y asumiendo riesgos calculados  Desarrollar proyectos de emprendimiento a partir de la identificación de oportunidades desde su especialidad, aplicando técnicas afines al objetivo, con foco en agregar valor al entorno. - Debo trabajar en distintos lenguajes para mejorar el desarrollo |
| 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? * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer? * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Mis principales intereses profesionales se centran en la gestión de proyectos, especialmente aquellos relacionados con la ingeniería de software y la inteligencia de negocios. Me interesa liderar iniciativas que permitan a las empresas innovar y optimizar procesos generando valor.  El área que más me interesa es la gestión de proyectos, porque me permite combinar habilidades técnicas con liderazgo y coordinación de equipos, asegurando que los objetivos del negocio se cumplan en su tiempo correspondiente.  Las competencias más relacionadas con mis intereses son:  Planificación y control de proyectos para asegurar una ejecución ordenada y eficiente.  Liderazgo y gestión de equipos, ya que el trabajo colaborativo y la motivación del equipo son clave para el éxito.  Comunicación efectiva para conectar a las áreas técnicas con las áreas de negocio y clientes.  Conocimiento en metodologías ágiles y herramientas tecnológicas que permiten adaptarse mejor a los cambios entregando resultados de calidad.  La competencia que siento que debo seguir fortaleciendo es la gestión del cambio organizacional, porque cada proyecto implica transformaciones operativas, y creo que es importante seguir desarrollando habilidades para acompañar mejor a los equipos.  En 5 años me gustaría estar liderando proyectos, en una empresa que valore la innovación y el trabajo colaborativo. Me gustaría ser parte del crecimiento de nuevos profesionales, compartiendo mi experiencia como mentora o líder de equipos. |

|  |
| --- |
| 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? * 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?   Los proyectos que diseñé anteriormente se relacionan con mis proyecciones profesionales, ya que todos están orientados a la gestión de proyectos y liderazgo.  El que más se relaciona con mis proyecciones es la implementación y gestión de soluciones para optimizar procesos dentro de una organización, porque conecta directamente mi interés de liderar proyectos y la toma de decisiones. |