|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Me gustaron las siguientes certificaciones y asignatura:  Inteligencia de negocio: Me gusto aprender a transformar datos en información útil para la toma de decisiones también me gusto el enfoque en dashboards y herramientas de análisis que ayudan a visualizar tendencias.  Arquitectura de software: Me gusto entender como estructurar aplicaciones escalables y mantenibles.  Big data: Me gusto aprender como manejar grandes volúmenes de datos de manera eficiente, también fue motivador aprender herramientas modernas que hoy en día usan las empresas como GCP.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Las certificaciones son valiosas ya que no solo demuestran los conocimientos adquiridos a lo largo de la carrera, sino que también aportan un respaldo formal que amplía las oportunidades laborales. Además, permiten diferenciarse en el mercado profesional y generan confianza en los empleadores al evidenciar preparación y compromiso |

|  |
| --- |
| 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 que considero más desarrolladas son programación y desarrollo de software, análisis de datos, gestión de proyectos y base de datos.  Las asignaturas que debo reforzar son inglés, machine learning y comunicación efectiva |

|  |
| --- |
| 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 están relacionados con el cloud computing por que siento que es una de las áreas con mayor proyección   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Creo que debo seguir fortaleciendo todas las competencias relacionadas con Cloud Computing, especialmente el aprendizaje y manejo de herramientas como AWS y Microsoft Azure, ya que son fundamentales para desarrollarme en esta área y ampliar mis oportunidades profesionales.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años me gustaría estar trabajando en una empresa importante dentro del área de Cloud Computing, participando en proyectos que impliquen el diseño, implementación y gestión de soluciones en la nube. Mi objetivo es consolidarme como especialista en este campo y contribuir al desarrollo de infraestructuras seguras, escalables y eficientes. |

|  |
| --- |
| 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?   Los proyectos que había imaginado inicialmente tienen cierta relación con mis proyecciones profesionales, pero reconozco que eran muy básicos en comparación con lo que finalmente desarrollaremos en equipo. Al final, ajustaremos esa base inicial para crear una propuesta más innovadora y entregar una solución de mayor valor.   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   El Proyecto APT debería abordar competencias de desarrollo de software, integración de tecnologías, trabajo en equipo y gestión ágil de proyectos. Además, permitiría reforzar habilidades técnicas como la programación, la interacción en tiempo real (video, voz y chat) y la integración de IA conversacional.   * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   Un proyecto como Avatar Gamer me ayuda porque combina distintas áreas: programación, comunicación en tiempo real, control remoto e interacción con inteligencia artificial. Este tipo de proyecto fomenta la innovación y permite aplicar soluciones creativas que se acercan a las necesidades del mercado actual.   * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?   El Proyecto APT debería situarse en un contexto de desarrollo de aplicaciones interactivas y de entretenimiento, pero también puede extrapolarse a entornos educativos, de simulación o de apoyo a la comunicación. Así se convierte en una solución versátil con impacto en distintas áreas, más allá del ámbito del juego. |