|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Dentro de las asignaturas que más me han gustado tendría por ejemplo, Ingles siempre me ha gustado mucho y poder tener la posibilidad de seguir practicando teniendo en cuenta que en el campo laboral es una gran herramientas me parece excelente, base de datos me gusta mucho también la organización de estas, la creación de querys y administrarlas me parece también bastante interesante, en conjunto un poco con esto tendría lo que es big data en general el manejo de información y estructuras cloud, tener la capacidad de manejar y administrar toda la información que nos rodea permitiéndonos tomar mejores decisiones me parece de lo más interesante y como si se le da el contexto correcto a ciertos datos puedes transformar un conjunto de información de manera útil.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, las certificaciones obtenidas durante la carrera tienen un valor importante porque validan de manera formal las competencias y conocimientos adquiridos. Además, muchas de ellas son reconocidas en la industria tecnológica, lo que las convierte en un respaldo concreto frente a futuros empleadores. En mi caso, representan evidencia práctica de lo aprendido y un elemento diferenciador que fortalece mi perfil profesional. |

|  |
| --- |
| 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?   Me siento más seguro en competencias como el trabajo en equipo, la comunicación y el análisis de problemas, donde creo que puedo aportar bastante. También el inglés técnico y el trabajo con bases de datos, que es un área que me gusta mucho y disfruto desarrollar, han sido herramientas claves durante la carrera. En cambio, las áreas donde me siento más débil son el desarrollo de software, ya sea front-end o back-end, y también la constancia en la gestión del tiempo, aspectos que quiero seguir fortaleciendo para desenvolverme mejor en lo 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 están relacionados con el manejo y la administración de datos. Me gusta mucho trabajar con bases de datos, la organización de la información y cómo ésta puede usarse para tomar mejores decisiones. También me atraen áreas como Big Data y Cloud Computing, ya que permiten trabajar con grandes volúmenes de información y transformarla en algo útil para las personas o las instituciones. Sin duda, dentro de las distintas áreas de desempeño, la gestión y análisis de datos es la que más me interesa desarrollar a futuro.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las competencias que más se relacionan con mis intereses profesionales son el manejo de bases de datos, la organización y análisis de información y la capacidad de resolver problemas con apoyo en herramientas tecnológicas. También considero clave la comunicación y el trabajo en equipo, ya que permiten integrar distintas ideas en proyectos complejos. La competencia que siento que debo fortalecer especialmente es el desarrollo de software, tanto front-end como back-end, porque, aunque no es mi área favorita, sé que tener un dominio más sólido en esta parte me permitirá complementar mejor mis intereses en gestión y análisis de datos.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En cinco años, me gustaría estar trabajando en un proyecto donde la tecnología y el fútbol se unan, ya sea analizando datos de jugadores, optimizando tácticas o desarrollando soluciones digitales para clubes o ligas. Mi aspiración es combinar mi pasión por la informática con el deporte, aprendiendo y aportando valor en cada desafío. |

|  |
| --- |
| 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?  1. **¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT? El proyecto debería abordar áreas de desarrollo de software, bases de datos y diseño de sistemas, así como competencias en planificación, resolución de problemas y optimización de procesos. También permite fortalecer habilidades en integración de tecnologías modernas y experiencia de usuario, fundamentales para crear un sistema de toma de ramos más eficiente y amigable.** 2. **¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional? Un proyecto que combine backend y frontend, con manejo avanzado de bases de datos y análisis de información, es ideal. Preferiblemente que incluya automatización de procesos, gestión de datos reales y experiencia de usuario, ya que esto refleja lo que quiero desarrollar profesionalmente y que puede ser aplicable incluso a contextos más amplios, como gestión deportiva o proyectos tecnológicos de alto impacto.** 3. **¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT? El proyecto debería situarse en un contexto educativo real, enfocado en el proceso de toma de ramos en establecimientos educacionales de distintos niveles, donde se puedan aplicar soluciones tecnológicas innovadoras que optimicen y hagan más amigable la experiencia de los estudiantes. Esto permite probar funcionalidades con datos representativos y generar un impacto tangible, mientras se desarrollan competencias transferibles a otros sectores, incluso relacionados con el deporte si se desea en el futuro.** |