|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  El certificado de módulo en 'Programación de Software' fue el que más disfruté, ya que se alinea completamente con mi perfil de egreso. Mi principal objetivo es desarrollarme como Front End Developer, y este módulo me aportó herramientas clave para ello. Dentro del certificado, hubo dos asignaturas que realmente me apasionaron: Desarrollo Web y Desarrollo de Aplicaciones Móviles. En ellas adquirí una amplia variedad de conocimientos, como el uso de Django, entornos virtuales, CRUD, ORM, Ionic, Angular, formularios reactivos y manejo de estado. Fue una experiencia de aprendizaje muy enriquecedora que disfruté mucho.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  La verdad es que valoro las certificaciones y la especialización en ciencia de datos que he completado, pero solo las considero una muestra del esfuerzo y la constancia. Si bien los certificados validan un ciclo de aprendizaje, la verdad es que en el mundo real poco aportan a la hora de una postulación a un trabajo. Aunque, espero estar equivocado y que los certificados que he obtenido sean un diferenciador a la hora de buscar mi primer trabajo TI. |

|  |
| --- |
| 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?   Considero que mis competencias más desarrolladas están en las asignaturas relacionadas con el desarrollo de software y gestión, ya que en ellas pude desenvolverme con seguridad y completar los con éxito los proyectos, además disfruté el proceso de aprendizaje. Asignaturas como Programación de Algoritmos, Desarrollo de Software de Escritorio, Programación de Base de Datos, Ingeniería de Software, Integración de Plataformas y Gestión de Proyectos Informáticos están ligadas a áreas en las que me siento fuerte y con confianza para aplicarlas en un entorno laboral. También destaco que, en los ramos de gestión y evaluación, como Evaluación de Proyectos, BPM y Gestión de Riesgos, logré adquirir los conocimientos para poder analizar, planificar y organizar proyectos de manera efectiva.  Por otro lado, las competencias que reconozco como más débiles y que requieren fortalecimiento corresponden principalmente a las relacionadas con el inglés. Durante todos los semestre tuve mayores dificultades con esta asignatura. En el ámbito del inglés, siento que aún tengo un nivel bajo en comparación con lo esperado en la malla, ya que tanto en Inglés Intermedio, Inglés Intermedio Alto y especialmente en Integrated English Practice, me costó avanzar con la misma seguridad que en otras asignaturas. |
|  |

|  |
| --- |
| 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 enfocados en el área del desarrollo de software, especialmente en Desarrollo Front End. Me gusta poder desarrollar interfaces intuitivas, fáciles de usar y visualmente atractivas que mejoren la experiencia de los usuarios. También me interesa aprender desarrollo de aplicaciones móviles, creo que es un tipo de desarrollo donde podría proyectarme.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Hay varias competencias que se relacionan con mis intereses profesionales, algunas de especialidad y otras que son más generales.   * Construcción de software y modelos de datos (Programación de Algoritmos, Modelamiento de Base de Datos, Consulta de Bases de Datos). * Pruebas de calidad y seguridad (Ingeniería de Software, Integración de Plataformas). * Gestión de proyectos (Gestión de Proyectos Informáticos, BPM, Evaluación de Proyectos, Gestión de Riesgos). * Comunicación oral y escrita (Habilidades de Comunicación, Inglés). * Capacidad de innovación y emprendimiento (ramos de gestión y proyectos, además de mi experiencia en iniciativas personales como desarrollo de sitios y sistemas).   La que siento que debo fortalecer lo antes posible es la comunicación en inglés, ya que es fundamental para poder entender documentación técnica, tener mejores oportunidades laborales.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En cinco años más me proyecto trabajando como desarrollador Front End Senior, con responsabilidades técnicas y de liderazgo de equipos, participando en la definición de arquitecturas y soluciones innovadoras.  Me gustaría estar trabajando en el exterior, en algún país europeo, con la posibilidad de crecer profesionalmente, mantenerme actualizado en tecnologías de vanguardia y contribuir a proyectos que aporten valor social y empresarial. |

|  |
| --- |
| 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?   El proyecto que venía planteando en los portafolios anteriores, estuvo siempre ligado al desarrollo Front End, y el APT ya estaba planteado desde el portafolio anterior, así que está totalmente relacionado con mi proyecto de título. ¿Requiere ajustes? Claro que sí, la forma en como lo tenia planteado era mas básica, no a la altura de un proyecto de título, así que tuve que hacer muchas modificaciones para que pudiera estar acorde y a la altura de este proyecto.   * 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?   Esta pregunta no aplica. |