|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 interesa mucho el desarrollo web y fue divertido cursarlo, fue una de las principales razones por las que decidí estudiar esta informática pq me gusta crear páginas interactivas y con un diseño atractivo siempre me ha llamado la atención. También me gusta el área de bases de datos (Bilbao hizo que fuera un X10 el ramo de genial), ya que considero fundamental poder gestionar la información de clientes y usuarios de manera organizada y segura, lo cual se complementa directamente con el desarrollo web y tambien, me gustó el ramo de gestión de proyectos, porque me considero una persona ordenada y me gusta llevar un control claro de la documentación y de los procesos que permiten dar forma a un proyecto de manera estructurada.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Para mi si existe valor, Desde el primer semestre se nos ha implantado la importancia de las certificaciones, ya que en el mundo laboral las empresas valoran a quienes cuentan con certificaciones que respalden sus conocimientos y experiencias en distintas áreas. En mi caso, he podido acceder a certificaciones en inglés, bases de datos, gestión de proyectos, etc. Estas no solo validan el aprendizaje adquirido en cada asignatura, sino que también representan un respaldo en papel timbrado de nuestro esfuerzo y compromiso, lo cual se convierte en una ventaja competitiva al momento de buscar oportunidades profesionales. |

|  |
| --- |
| 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 fortalezas están en las áreas relacionadas con **desarrollo web, programación, bases de datos y gestión**, ya que son asignaturas en las que me sentí motivado, obtuve buenos resultados y además se relacionan directamente con mi interés profesional de trabajar como desarrollador backend. Me siento seguro aplicando conceptos como modelamiento de bases de datos, programación web y la organización de tareas en proyectos de software.  Por otro lado, identifico que mis debilidades se encuentran principalmente en asignaturas como matemática aplicada, estadística y machine learning, ya que aunque logré aprobarlas, siento que requieren mayor refuerzo para poder aplicarlas con seguridad en escenarios reales. Asimismo, me gustaría fortalecer aún más mis habilidades en **gestión de riesgos y big data**, porque son áreas importantes en el ámbito informático, pero donde aún no tengo tanta experiencia práctica. |

|  |
| --- |
| 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 **desarrollo backend y**. Me motiva crear aplicaciones robustas, seguras y escalables, con un enfoque en la lógica de negocio y la integración con diferentes servicios. El área que más me interesa es el **backend**, ya que me permite trabajar en la estructura y funcionamiento de las aplicaciones, más allá de la parte visual.   * ¿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 relacionadas con mis intereses profesionales son:   * **Programación web y de algoritmos.** * **Modelamiento y consultas en bases de datos.**   En estas me siento seguro y motivado, obviamente cada día tengo que fortalecer los conocimientos de las mismas, uno nunca deja de aprender cosas nuevas y fortalecer sus conocimientos y habilidades, aunque me sienta seguro, debo seguir estudiando.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años me veo trabajando como **desarrollador backend senior**, liderando proyectos de desarrollo y participando en la toma de decisiones dentro de un equipo. Me gustaría estar trabajando en una empresa tecnológica o de soluciones digitales, aplicando buenas prácticas. |
|  |

|  |
| --- |
| 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?   Efectivamente, en los curos que curse anteriormente, de programación y bases de datos me ayudaron bastante, y sus profesores fueron muy buenos (Fernando Sepúlveda y Iván Bilbao)  Gracias a ellos pude aprender mucho y estos dos ramos se releacionan mucho con mi intereses profesionales, aunque se relaciona mas desarrollo web, y si, requiero más ajustes debido a que al ser solo un curso de un semestre, no se aprende del todo, por eso quiero seguir aprendiendo, certificarme de otras partes y seguir avanzando.  La siguiente pregunta no la responderé pq anteriormente respuesta indico que si se relacionan mucho.   * 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? |
|  |