|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Las asignaturas que más me gustaron y se relacionan con mis intereses fueron las de programación de aplicaciones móviles, programación web y desarrollo de software de escritorio. Lo que más me gusto de cada uno es básicamente lo mismo, diseñar y programar ya sea el software, la web o la app.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Claro que existe valor en las certificaciones obtenidas, porque es lo que igual de cierta forma valida los conocimientos concretos que tienes para el área laboral. |

|  |
| --- |
| 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?   Administrar ambientes, servicios y bases de datos.  Ofrecer soluciones informáticas mediante análisis de procesos.  Desarrollar software con técnicas sostenibles y de calidad.  Construir modelos de datos escalables.  Programar consultas o rutinas en base de datos.  Construir programas complejos con buenas prácticas.  Realizar pruebas de certificación según estándares.  Transformar datos en información para decisiones y mejora.  Gestionar proyectos informáticos y alternativas de decisión.  Considero que las marcadas en verde son las que tengo más desarrolladas, de igual forma, aunque me siento seguro respecto a estas, siempre hay margen de mejora, y no me consideraría un experto ni nada. En cuanto a las marcadas en rojo, pues esas solo son las que para mi son mi punto débil, tampoco es como que no sepa desenvolverme, pero ni de lejos me siento con la confianza con la que cuento en las otras competencias. |

|  |
| --- |
| 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?   Pues mis principales áreas de interés son las de desarrollo, aunque igualmente me gustaría experimentar en áreas que no sean mi fuerte, ya que considero que es bueno para el desarrollo profesional el salir de tu zona de confort.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   La principal competencia que se relaciona con mis intereses profesionales es la de “Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.” Y todas las demás requiero fortalecerlas, especialmente la “construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo con un diseño definido y escalable en el tiempo.”   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   **Me gustaría principalmente tener algo estable y no ganar mal, más que ganar mucho, pero con la incertidumbre. Me gustaría estar participando en el desarrollo de alguna app o alguna web.** |

|  |
| --- |
| 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?   Algo así, la idea que tenía anteriormente en los procesos de portafolio, más que nada el anterior, era una app que mediante IA escaneara la foto tomada de alimentos y te diera recomendaciones de platillos, incluyendo la receta, el aporte calórico, etc… Guardar las recetas en favoritos y compartirla con contactos. Si bien FitChi no es exactamente esto, comparte relación en el aspecto de que ambas contienen temas alimenticios y la integración de IA. Requiere ajustes sobre todo como para aterrizar el proyecto y no intentar generar algo muy grande en tan poco tiempo.   * 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?   **Las áreas que debería abordar son prácticamente todas, intentamos que nuestro proyecto sea completo, por eso mismo considero que me ayudara de una gran manera en mi desarrollo profesional. No entiendo muy bien la última pregunta, pero diría que el contexto que en el que está situado nuestro proyecto es en un contexto de análisis y desarrollo, de aplicaciones para la salud y bienestar de la gente.** |