|  |  |
| --- | --- |
|  | 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 fueron todas las relacionadas con la gestión de proyectos. Me interesa bastante llegar ser *jefa de Proyectos,* ya que siento que es en lo que mejor me he desempeñado a lo largo de estos años en Duoc.  Consulta y Programación de BD también fueron de los ramos que más me gustaron. Aprendí hace muchos años a trabajar bases de datos en Access y ahora es totalmente distinto, pero para bien. Mucho más fácil y sencillo de usar ya que la lógica es siempre la misma.  Los ramos de programación también me gustaron mucho ya que ese es el motivo principal de mi ingreso a esta carrera. Soy técnico en telecomunicaciones, pero siempre me gustó más tirar código que trabajar en redes.  Por otro lado, tengo que mencionar que las asignaturas y certificados de AWS y Big Data (GCP), me volaron la cabeza y es muy probable que quiera seguir aprendiendo más sobre servicios y arquitecturas en la nube ya que es de las ramas más rentables en la informática hoy por hoy.  Por último, aprendí a realizar análisis de datos y con grandes volúmenes de éstos, simplificando de manera significativa algunos procesos en mi actual trabajo. Sin duda alguna, la Inteligencia de Negocios es uno de los grandes tesoritos que me llevo de Duoc.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Por supuesto que existe valor. A través de ellas podemos comprobar que efectivamente hemos aprendido lo visto y aplicado en clases y talleres.  Considero que en pocas instituciones se entregan tantas alternativas de certificaciones y cursos, por lo mismo, con los distintos grupos que he trabajado, hemos aprovechado la mayoría de estos beneficios.  Siempre están innovando y actualizándonos en este ámbito, lo que permite mantenernos a la vanguardia en las tecnologías y salir bien preparados y capacitados a enfrentar el mundo laboral informático. |

|  |
| --- |
| 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 las competencias que tengo más desarrolladas son aquellas relacionadas con la gestión de proyectos, la calidad de software, análisis de datos y metodologías ágiles.  Por otra parte, siento que las competencias que debo fortalecer son el manejo de inglés, seguridad en sistemas y lo relacionado en bases de datos ya que me gustaría trabajar con ellas apenas egrese. |

|  |
| --- |
| 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?   En estos momentos mis intereses están enfocados en trabajar con bases de datos, con arquitecturas en la nube, análisis de datos junto a inteligencia de negocios. Una vez que ya tenga experiencia en esto, me gustaría retomar la programación y ver cuáles serán los lenguajes nuevos para el desarrollo de soluciones.  Me gustaría mucho poder en unos años más realizar un sistema informático robusto para alguna entidad del estado, considero que si bien han mejorado con los años, aún están al debe con respecto a las tecnologías que usan y su escalabilidad.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Así es, siento que mi dominio con respecto a base de datos y al diseño de arquitecturas es lo que debo reforzar y fortalecer para los propósitos que tengo como profesional.  Como mencioné antes, el dominio de inglés también es algo que debo fortalecer. Es imprescindible en mi área ya que todos lenguajes y sistemas se encuentran en este idioma.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Me gustaría estar consolidada en una empresa con área informática o que realice desarrollo de soluciones tecnológicas.  También me gustaría tener una empresa propia que entregue soluciones a pequeñas empresas tal vez en un inicio y de ahí poder ir creciendo.  Espero en unos años más poder pasar más tiempo recorriendo el mundo con trabajo remoto y menos tiempo en una oficina. |

|  |
| --- |
| 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?   No, la verdad es que casi todos los proyectos han sido con ideas designadas por los docentes. No hay mucho espacio ni tiempo para crear una solución a una problemática propia, pero varias se han acercado a lo que pretendo.  En el 2do año nos tocó realizar una página de una tienda online de venta de plantas y sus productos. Como tuvimos que realizar carrito de compras, sesiones de usuario y catálogos, entre otros. Se asemeja bastante a uno de mis proyectos futuros.  Requiere ajustes pero la lógica del proyecto es la misma.   * 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? |