|  |  |
| --- | --- |
|  | 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?  Dos de las materias que de las que son se adecúan a mis intereses profesionales son programación de plataforma Web y aplicaciones móviles. Realmente, lo que más me gusta de la creación de sitio web es la capacidad de crear interfaces interactivas y funcionales usando tecnologías como HTML, CSS y JavaScript: eso hace posible crear aplicaciones web robustas y escalables, y por último he aprendido a desarrollar aplicaciones móviles utilizando Angular e Ionic. Lo que más me gustó al respecto es la capacidad de crear aplicaciones híbridas que puedan ser ejecutadas en sistemas operativos Android e iOS basándose en una única base de código. Pero trabajar con Angular ha sido increíblemente beneficioso y útil, puesto que tiene muchas realizaciones en desarrollo front-end.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Las certificaciones obtenidas durante la carrera tienen un valor significativo, tanto en el ámbito profesional como en el personal. Estas certificaciones no solo validan los conocimientos adquiridos, sino que también demuestran habilidades prácticas que son muy valoradas en el ámbito laboral ya que con esto nos permitirá abarcar diferentes campos dentro de este. |

|  |
| --- |
| 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?   Las competencias que siento que tengo más desarrolladas y me siento seguro aplicar son en la parte del front-end ya que me gusta y me manejo bien en la parte del diseño de sitio web y de aplicaciones móvil, por otra parte, la competencia más desarrollada es la creación de informes necesario para crear los proyecto y por último es de dar ideas para la creación de proyecto o soluciones.  Las capacidades que menos logradas son poder crear diagramas bien estructuras y la parte del back-end ya que esta última tengo buenos conocimiento, pero siento que puedo mejorar mucho más esta competencia. |

|  |
| --- |
| 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 son el desarrollo de aplicaciones web y móviles, específicamente en la creación de interfaces interactivas y funcionales utilizando HTML, CSS, JavaScript, Angular e Ionic. Dentro de esto mis intereses van más al fron-end que por el back-end ya que tengo un gusto más por la parte del diseño de estos, pero igualmente se ocupar de forma correcta el back-end. La parte que más me apasiona es el desarrollo de aplicaciones híbridas que operan en varios sistemas operativos.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las principales competencias que se relacionan con mis intereses profesionales son el desarrollo fron-end ya que tengo la capacidad de crear interfaces interactivas, atractivas y funcionales, esto es fundamental para el usuario que ocupara un sitio web o móviles y, por último, es la gestión de proyecto ocupando la metodología ágil ya que esta se adecua mejor a mí ya que nos permite tener un mejor dinámica entre el equipo y el cliente, a su vez mejora de forma exponencial el proyecto a desarrollar. Dentro de las competencias necesito mejorar en la parte de desarrollo específicamente en el back-end, ya que me cuesta poder desarrollar códigos con otros lenguajes de programación que no sean Python, por esto me gustaría fortalecer esta parte para poder tener mejores competencias a la hora de desarrollar un sitio web o móviles.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   Dentro de 5 años, me gustaría trabajar en una empresa de desarrollo de sitios web o móviles siendo un desarrollador senior y liderar proyectos de desarrollo de estos, por otro lado, me imagino trabajando en un entorno de equipo colaborativo que emplea metodologías ágiles, y puedo crear oportunidades para mí mismo asumiendo roles de liderazgo técnico o liderazgo de equipos y por último continuar formándome a través de varias certificaciones y experiencias de aprendizaje persistente. |

|  |
| --- |
| 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 APT que voy a desarrollar cumple con relación a mis proyecciones profesionales actuales ya que este se trata de un proyecto el cual se creara una aplicación que permitirá a los alumno poder publicar tutorías para los estudiantes que necesiten una ayuda extra en algunos ramos de sus carreras, este contara con diferentes herramientas de programación que van con mis proyecciones actuales como el fron-end y back-end que se ocuparan en este proyecto y con una metodología ágil, Es te no necesita ajustes hasta el momento ya que cumple con una idea innovadora y problemática bien desarrollada y a su vez con una solución bien abordada.   * 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? |