|  | 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. |
| --- |

| 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 y certificados que más me gustaron y que se relacionan directamente con mis intereses profesionales son **Calidad de Software, Gestión de Proyectos Informáticos, Arquitectura de Software** e **Inteligencia de Negocios**.   * **Calidad de Software:** fue uno de los que más disfruté porque me permitió desarrollar una mentalidad analítica y rigurosa frente al desarrollo y validación de sistemas. Gracias a esta base, hoy desempeño mi rol como QA en IBM, asegurando que los procesos cumplan con los estándares de calidad y que los entregables tengan un valor real para el cliente. * **Gestión de Proyectos Informáticos:** me entregó herramientas que hoy aplico en mi trabajo como backup de mi Scrum Master y en mi camino hacia el rol de Product Owner. Lo que más me gustó fue aprender a coordinar equipos, priorizar tareas y entender la importancia de metodologías ágiles para lograr entregas efectivas. * **Arquitectura de Software:** me resultó muy interesante porque me ayudó a comprender cómo estructurar soluciones tecnológicas de forma escalable y ordenada. Esto es clave no solo en la programación, sino también en la toma de decisiones que como futura Product Owner debo considerar para entregar valor y visión estratégica al equipo. * **Inteligencia de Negocios:** me atrajo porque me mostró cómo los datos pueden convertirse en información útil para la toma de decisiones. Hoy veo esa conexión con la importancia de definir métricas y KPIs que permitan medir el éxito de un producto, algo esencial en mi rol en evolución hacia Product Owner.   Finalmente, también destacó el certificado de **Análisis y Planificación de Requerimientos Informáticos**, ya que me enseñó a levantar, analizar y documentar necesidades de negocio, lo cual es fundamental en el puente que debo tender entre clientes, usuarios y equipo de desarrollo.  A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?  Sí, creo que las certificaciones que he obtenido a lo largo de la carrera tienen mucho valor, tanto en lo profesional como en lo personal. Por un lado, me dieron bases técnicas firmes , que me ayudan a entender cómo funcionan y se estructuran los sistemas que hoy reviso y gestiono. Por otro lado, certificaciones como Calidad de Software, Gestión de Proyectos e Inteligencia de Negocios me sirven directamente en mi trabajo actual en IBM, porque fortalecen mi rol como QA, mi apoyo en proyectos ágiles y mi camino para crecer como Product Owner.  También tienen valor porque son un respaldo formal de mis competencias, lo que me da más credibilidad profesional y abre oportunidades de crecimiento en la empresa. Además, me entregaron herramientas que aplico día a día: asegurar la calidad de los entregables, organizar bien los requerimientos y entender cómo los datos influyen en las decisiones importantes. |

| 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 que siento más desarrolladas y en las que me manejo con seguridad son Calidad de Software y Gestión de Proyectos Informáticos, porque en mi trabajo como QA y backup de mi Scrum Master las aplico todos los días. También me siento cómoda con Análisis y Planificación de Requerimientos, ya que constantemente debo levantar y aclarar necesidades del negocio para que el equipo pueda trabajar alineado.  En cambio, donde me siento un poco más débil y me gustaría reforzar es en Inteligencia de Negocios y Arquitectura de Software, porque aunque tengo la base, todavía me falta experiencia práctica más profunda para aplicarlas con total confianza en proyectos reales. |

| 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 ligados al área de Calidad de Software y a la gestión de proyectos con metodologías ágiles. Me gusta mucho todo lo que tiene que ver con asegurar la calidad de los sistemas y con organizar el trabajo de los equipos para que los proyectos salgan bien.  Hoy me desempeño como QA, pero también estoy ejerciendo el rol de product owner , porque me motiva estar más cerca del negocio, definir prioridades y aportar en la toma de decisiones que generan valor real. Además, ser backup de mi Scrum Master me ha hecho darme cuenta de que disfruto mucho coordinar, apoyar al equipo y mantener una buena dinámica de trabajo.  En el futuro me interesa especializarme más en esas áreas, combinando la visión técnica que ya tengo como analista programadora con una mirada estratégica para liderar proyectos y productos.   * ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?   Las competencias que más se relacionan con mis intereses profesionales son la calidad de software, la gestión de proyectos con metodologías ágiles, el análisis y planificación de requerimientos, y también todo lo que tiene que ver con bases de datos e inteligencia de negocios. Todas esas son áreas que aplico en mi trabajo y que me motivan a seguir creciendo.  La que siento que necesito fortalecer más es la parte de inteligencia de negocios y análisis de datos, porque aunque tengo conocimientos, me gustaría profundizar mucho más para usar los datos como base en la toma de decisiones y así aportar más valor en mi rol, sobre todo pensando en mi camino hacia Product Owner.   * ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?   En 5 años me gustaría estar en un rol más consolidado como Product Owner o liderando proyectos ágiles, trabajando de cerca con los clientes y el equipo, porque me llevo bien con la gente y disfruto mucho esa parte.  También me gustaría enfocarme más en datos e inteligencia de negocios, ya que me gusta más el tema de bases de datos que la programación.  En resumen, me veo en un puesto de mayor liderazgo, tomando decisiones, estando cerca del cliente y guiando al equipo con metodologías ágiles y una mirada analítica. |

| 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?  Mi primer proyecto fue una página web tipo e-commerce relacionada con un taller mecánico. La idea era que los clientes pudieran cotizar y solicitar servicios en línea, algo que le daba un valor agregado al negocio. Para desarrollarlo utilizamos Python con el framework Django, junto con MySQL como base de datos.  Este proyecto me ayudó mucho porque me permitió poner en práctica lo que había aprendido: desde la lógica de la programación, el manejo de modelos de datos y la conexión con la base, hasta la parte más visual y funcional que veía el usuario. Fue una experiencia completa que me dio confianza para seguir avanzando como analista programadora, y también me hizo darme cuenta de que disfruto más trabajar con datos y gestión de requerimientos que solo programando.   * Si no hay ninguna que se relacione suficiente: * ¿Qué área(s) de desempeño y competencias debería abordar este Proyecto APT?   Creo que mi Proyecto APT debería enfocarse en el área de calidad de software, metodologías ágiles y análisis de datos. Estas son competencias que aplico a diario en mi trabajo como QA y en mi rol de apoyo como backup de Scrum Master, y al mismo tiempo son las que me preparan para crecer como Product Owner. También me gustaría que abarque la parte de levantamiento y planificación de requerimientos, porque siento que es clave para conectar al cliente con el equipo técnico.   * ¿Qué tipo de proyecto podría ayudarte más en tu desarrollo profesional?   El tipo de proyecto que más me ayudaría sería uno que combine gestión de proyectos ágiles con análisis de datos. Me imagino un proyecto donde pueda aplicar Azure DevOps para gestionar el ciclo de vida del software, asegurar la calidad de los entregables y además trabajar con bases de datos para generar información útil en la toma de decisiones. Un proyecto así me daría más experiencia práctica en lo que realmente me interesa: gestión, calidad y análisis, más que la programación pura.   * ¿En qué contexto se debería situar este Proyecto APT?   Este Proyecto APT debería situarse en un contexto empresarial real, idealmente en un entorno similar al de una compañía de tecnología o de servicios TI como IBM. Me interesa que el proyecto tenga relación con la gestión de productos digitales, donde pueda trabajar con requerimientos de clientes, equipos ágiles y manejo de datos para mejorar procesos o entregar valor al negocio. Un contexto así me permitiría aplicar mis conocimientos actuales y, al mismo tiempo, reforzar las competencias que quiero seguir desarrollando. |