## Diario de Reflexión Fase 1





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?

A partir de las certificaciones que obtienes a lo largo de la carrera ¿Existe valor en la o las certificaciones obtenidas? ¿Por qué?

Las asignaturas que más disfrute durante mi formación fueron principalmente de programación y gestión de proyectos y las certificaciones más interesantes para mí son las de inglés y calidad de software, ya que todas estas herramientas me permiten comunicarme y lograr desarrollar proyectos personales de calidad.

## Diario de Reflexión Fase 1



- 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?

Fortalezas	Debilidades
Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.	Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para la obtención de información y conocimiento de la organización a fin de apoyar la toma de decisiones y la mejora de los procesos de negocio, de acuerdo a las necesidades de la organización.
Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.	Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.
Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.	Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares industria.
Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.	
Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización, acordes a tecnologías de mercado y utilizando buenas prácticas de codificación.	

## Diario de Reflexión Fase 1



- 3. A partir de las respuestas anteriores y el perfil de egreso de tu carrera (competencias), responde las siguientes preguntas:
  - o ¿Cuáles son tus principales intereses profesionales? ¿Hay alguna área de desempeño que te interese más?
  - ¿Cuáles son las principales competencias que se relacionan con tus intereses profesionales? ¿Hay alguna de ellas que sientas que requieres especialmente fortalecer?
  - o ¿Cómo te gustaría que fuera tu escenario laboral en 5 años más? ¿Qué te gustaría estar haciendo?

me interesa el área de gestión de proyectos e innovación, ya que siento que tengo la capacidad de comunicar y establecer objetivos de gran manera, además de esto me gustaría fortalecer mi área de desarrollo aprendiendo más lenguajes y generando lógicas más sofisticadas, en 5 años más, me gustaría estar gestionando proyectos, y acogiendo a nuevos profesionales, para brindarle un buen espacio de trabajo



- 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?
  - 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?

Se relaciona mucho, ya que nos pide desarrollar, un sistema desde 0, lo cual nos hace generar la experiencia de trabajar realmente en un equipo de trabajo, con un cliente real, además de esto, nos comunicamos directamente con el profesor asignado, pudiendo conocer cómo es que resuelven y se gestionan los contratiempos y problemas dentro de un equipo