### Pauta de Autoevaluación de Competencias

(complemento de la Pauta de Reflexión Definición Proyecto APT)

Objetivo:

El objetivo de esta pauta de autoevaluación es que identifiques tus niveles de logro en las competencias de tu plan de estudio para que, a partir de tus fortalezas y oportunidades de mejora, puedas definir mejor tu proyecto APT. Esta pauta de autoevaluación es un complemento de las reflexiones iniciales de APT que también te ayudarán a definir tu Proyecto APT.

Instrucciones:

* Completa la tabla con las competencias de tu perfil de egreso (las puedes revisar con tu docente)
* Piensa en tu proceso de aprendizaje durante el tiempo que has estudiando en Duoc UC y evalúa el nivel de logro que alcanzaste en cada competencia de tu plan de estudio.
* Marca con una cruz el nivel de logro alcanzado para cada aprendizaje de las unidades de competencia según las siguientes categorías:

| **Categoría** | **Descripción** |
| --- | --- |
| Excelente Dominio (ED) | Tengo un excelente dominio en esta competencia y no necesito reforzarla. |
| Alto Dominio (AD) | Tengo un muy buen dominio de esta competencia, solo necesito reforzar pocos aspectos que no tengo completamente desarrollados. |
| Dominio Aceptable (DA) | Tengo un dominio básico de la competencia, que me permite lograr los aspectos centrales de ésta, pero aún tengo muchos que necesito reforzar. |
| Dominio insuficiente (DP) | Tengo un dominio muy básico de la competencia, solo manejo alguno aspectos de manera aislada. |
| Dominio no logrado (DNL) | Tengo un dominio no logrado de la competencia, no manejo casi ningún aspecto de manera clara. |

* En la columna de comentarios escribe por qué marcaste cada nivel.

| Escuela | |
| --- | --- |
| Nombre completo | Florencia Cuevas Martínez |
| Plan de Estudio | Ingeniería en Informática |
| Año de ingreso | 2021 |

| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  | **X** |  |  |  | **Mantengo un adecuado dominio en la propuesta de solución informática, aun así, me falta por reforzar conocimientos técnico minimos.** |
| **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.** |  |  | **X** |  |  | **Mantengo un dominio aceptable, ya que me siento capaz de desarrollar una solución de software, pero aun así necesito reforzar bastante en la sistematización del proyecto.** |
| **Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.** |  |  | **X** |  |  | **Aunque mantengo un dominio aceptable en la construcción de modelos de datos, me beneficiaría profundizar en la planificación y escalabilidad para asegurar la sostenibilidad a largo plazo.** |
| **Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  |  |  | **X** |  | **Mi habilidad en la programación de consultas y rutinas es adecuada, pero podría mejorar mi eficiencia y precisión con prácticas adicionales y actualización de tus conocimientos en las últimas tecnologías de base de datos.** |
| **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.** |  |  | **X** |  |  | **Tengo un dominio aceptable en la construcción de programas y rutinas. Para avanzar, enfocándome en la aplicación consistente de buenas prácticas de codificación y en la integración de las tecnologías más recientes.** |
| **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.** |  |  |  | **X** |  | **Mis habilidades son adecuadas. Considerando profundizar en las mejores prácticas y herramientas actuales para asegurar la calidad y efectividad de las pruebas.** |
| **Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares industria** |  | **X** |  |  |  | **Debo seguir mejorando en conocer y aplicar los estándares de la industria más actuales y en la alineación precisa con los requerimientos del negocio.** |
| **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar y optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización** |  |  | **X** |  |  | **La implementación de soluciones sistémicas es satisfactoria, pero para un dominio más alto, es recomendable estudiar y aplicar técnicas avanzadas de automatización y optimización adaptadas a las necesidades específicas de la organización.** |
| **Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria** |  |  |  | **X** |  | **dominio aceptable en la resolución de vulnerabilidades. Debo aumentar el conocimiento en las últimas normas y prácticas de seguridad que me ayudará a asegurar que el software cumpla con los requisitos más exigentes de la industria.** |
| **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  | **X** |  |  |  | **Mi capacidad para gestionar proyectos informáticos y ofrecer alternativas para la toma de decisiones es adecuada.** |
| **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.** |  |  | **X** |  |  | **Aunque tengo un dominio aceptable, debo mejorar el nivel donde se profundiza en técnicas avanzadas de procesamiento de datos, herramientas de Big data y metodologías de análisis que permitan extraer información valiosa.** |