### 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 | Yordano Jesus Cartagena Silva |
| Plan de Estudio | Ingenieria en informática |
| Año de ingreso | 2022 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.** |  |  | **x** |  |  | **Tengo conocimientos teóricos sobre las buenas prácticas en pruebas de software y procesos de certificación, adquiridos durante algunos cursos del plan de estudio. Sin embargo, me falta experiencia práctica en entornos reales o proyectos aplicados donde pueda aplicar estas pruebas de forma completa y sistemática. Considero que necesito reforzar aspectos como la automatización de pruebas, trazabilidad y normas de calidad industrial.** |
| **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  | **X** |  |  |  | **He desarrollado habilidades sólidas para gestionar proyectos informáticos, especialmente a través de metodologías ágiles aprendidas en cursos como Proyecto de Título y Desarrollo de Software. Soy capaz de proponer alternativas viables según los requerimientos del cliente o la organización, considerando factores técnicos, económicos y de tiempo. Solo necesito profundizar en herramientas avanzadas de gestión y en la toma de decisiones bajo incertidumbre o riesgo.** |
| **Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización de acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.** |  | **X** |  |  |  | **Poseo una buena base en modelado de datos, habiendo trabajado con diagramas entidad-relación, normalización y bases de datos relacionales en diferentes asignaturas. He construido modelos que responden a necesidades específicas y que permiten cierta escalabilidad. Sin embargo, siento que puedo mejorar en el diseño de soluciones más complejas, como modelos orientados a datos no estructurados o integración con arquitecturas modernas (ej. cloud, big data).** |
| **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los**  **objetivos.** |  | **X** |  |  |  | **He aplicado diversas técnicas de desarrollo de software, como programación orientada a objetos, control de versiones (Git), documentación y buenas prácticas de codificación. Durante mis proyectos académicos he sistematizado el proceso para facilitar el mantenimiento y cumplir con los objetivos planteados. Aún así, veo oportunidad de fortalecer mi experiencia con integración continua, despliegue automático y pruebas unitarias en entornos más robustos.** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |