### 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 | Cristian Alexis Jara Carter |
| Plan de Estudio | Ingeniería en Informática (Diurno) |
| Año de ingreso | 2021 |

| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| Manejar hardware y software en un entorno empresarial de forma de mantener la continuidad operativa de los usuarios. | X |  |  |  |  | Marqué ese nivel porque tengo el conocimiento necesario para manejar intuitivamente y aprender rápidamente nuevo hardware y software para trabajar en un entorno profesional. |
| Administrar los servicios de sistemas operativos de manera de mantener la continuidad operativa de la organización. | X |  |  |  |  | Marqué ese nivel porque según mi experiencia en diversos entornos me ha permitido configurar y mantener sistemas operativos eficientemente, asegurando la continuidad operativa. |
| Construir modelo de datos acorde a requerimientos de la organización. |  | X |  |  |  | Marqué un Alto nivel de dominio porque he desarrollado algunos modelos de datos complejos, adaptándolos para casos ficticios de organizaciones. |
| Programar consultas para obtener información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización. | X |  |  |  |  | Marqué la opción de excelente dominio porque a lo largo de mi carrera he podido dominar varios lenguajes de consulta y he podido optimizar consultas complejas para obtener información precisa y eficiente. |
| Construir programas y rutinas de baja y mediana complejidad que dan solución a requerimientos de la organización y acordes a tecnologías de mercado. | X |  |  |  |  | Marqué esa opción porque he desarrollado varias aplicaciones con python que resuelven problemas específicos, además de también utilizar otras tecnologías adecuadas a la situación. |
| Construir programas y rutinas de alta complejidad que dan solución a requerimientos de la organización y acordes a tecnologías de mercado. | X |  |  |  |  | Marqué esa opción porque según mi experiencia práctica académica, me ha permitido diseñar e implementar soluciones robustas para los requerimientos más exigentes de las organizaciones. |
| Implementar un sistema computacional utilizando técnicas que permiten sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento asegurando el logro de los objetivos. | X |  |  |  |  | Marqué esa opción porque he aplicado metodologías ágiles y buenas prácticas para desarrollar sistemas escalables y mantenibles que cumplen los objetivos de cada proyecto. |
| Administrar los servicios de base de datos de acuerdo a los estándares definidos por la industria. |  | X |  |  |  | Marqué esa opción porque, si bien he podido gestionar eficientemente bases de datos me falta reforzar conocimiento para asegurar su rendimiento, seguridad y disponibilidad según los estándares de la industria |
| Diseñar el modelo lógico funcional de forma de dar solución a los requerimientos del cliente. | X |  |  |  |  | Marqué esa opción porque he traducido eficazmente requerimientos de clientes, ya sean reales o ficticios, en modelos funcionales claros y completos. |
| Diseñar el modelo arquitectónico de un sistema de acuerdo a su modelo funcional. | X |  |  |  |  | Marqué esa opción porque he diseñado arquitecturas escalables y flexibles que se adaptan perfectamente al modelo funcional y a las necesidades futuras. |
| Crear políticas de seguridad para los sistemas computacionales aplicando buenas prácticas definidas por la industria. | X |  |  |  |  | Marqué esa opción porque he implementado frameworks de seguridad y políticas de seguridad robustas basadas en las mejores prácticas de la industria y adaptadas a un contexto específico. |
| Asegurar la calidad tanto de los productos como de los procesos en los proyectos informáticos utilizando buenas prácticas definidas por la industria. |  | X |  |  |  | Marqué la opción de Alto Dominio por que me falta aplicar más rigurosamente metodologías de calidad pero entiendo el ciclo de vida de los proyectos para garantizar productos y procesos óptimos. |
| Gestionar el desarrollo de productos de software que cumplan adecuadamente los requisitos especificados por la organización. | X |  |  |  |  | Marqué esa opción porque a lo largo de mi carrera he podido liderar equipos de desarrollo para entregar productos de software y que puedan superar las expectativas de la organización o del caso a tratar. |