### 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 | José Ignacio Almontes Fuenzalida |
| Plan de Estudio | Ingeniería 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 de productos y procesos utilizando buenas prácticas** |  | **X** |  |  |  | **He aplicado pruebas básicas en algunos proyectos y tengo nociones de buenas prácticas, pero aún debo profundizar en metodologías formales de testing y certificación.** |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando integralmente procesos** |  | **x** |  |  |  | **Me siento cómodo proponiendo soluciones de software, sobre todo en el área de programación, aunque todavía me falta integrar mejor los procesos completos de la organización.** |
| **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones** |  |  |  | **x** |  | **Es un ámbito en el que debo mejorar bastante, ya que tengo poca experiencia en liderar proyectos; necesito fortalecer mis habilidades de planificación, organización y liderazgo de equipos.** |
| **Construir modelos de datos escalables** |  |  | **x** |  |  | **Conozco los conceptos de bases de datos y he trabajado con consultas y modelos simples, pero aún me falta práctica en el diseño avanzado y la escalabilidad de datos.** |
| **Desarrollar transformación de grandes volúmenes de datos para apoyar la toma de decisiones** |  |  | **x** |  |  | **Tengo un conocimiento muy básico en el área de análisis de datos, pero me falta mucho por aprender para aplicar técnicas de Big Data o BI en contextos reales.** |
| **Construir modelo arquitectónico de una solución sistémica** |  | **x** |  |  |  | **He trabajado en proyectos donde se diseñan soluciones de software, por lo que manejo la lógica de arquitectura básica, aunque debo seguir reforzando estándares y buenas prácticas.** |
| **Desarrollar soluciones de software aplicando técnicas de desarrollo y mantenimiento** |  | **x** |  |  |  | **Es una de mis fortalezas, ya que me siento seguro programando y creando soluciones; sin embargo, busco seguir mejorando en metodologías de mantenimiento y escalabilidad.** |
| **Programar consultas y rutinas en bases de datos** |  |  | **x** |  |  | **Manejo lo esencial en SQL y consultas básicas, pero me falta avanzar en optimización, procedimientos almacenados y gestión avanzada de bases de datos.** |
| **Construir programas y rutinas de variada complejidad con buenas prácticas de codificación** |  | **x** |  |  |  | **Esta es una de mis competencias más fuertes, ya que me adapto fácilmente a distintos lenguajes de programación y aplico buenas prácticas al desarrollar.** |
| **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos** |  |  | **x** |  |  | **He tenido experiencias en proyectos que buscan automatizar tareas, aunque todavía necesito trabajar más en la integración de soluciones completas en un entorno real.** |
| **Resolver vulnerabilidades para asegurar software bajo normas de seguridad** |  |  |  | **x** |  | **Es un área donde tengo debilidades claras, ya que mi conocimiento en seguridad es limitado; necesito reforzar buenas prácticas y herramientas de ciberseguridad.** |
| **Comunicarse en inglés en situaciones socio-laborales (nivel básico-intermedio según CEFR)** |  |  |  | **x** |  | **Actualmente casi no utilizo el inglés, por lo que debo reforzarlo considerablemente para alcanzar un nivel básico-intermedio que me permita comunicarme en un entorno profesional.** |
|  |  |  |  |  |  |  |