### 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 | Ikher Ivan Villaseca Oliva |
| Plan de Estudio | Ingeniería 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** |
| **• Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo**  **a los requerimientos de la organización.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de**  **desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un**  **diseño definido y escalable en el tiempo.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los**  **requerimientos de la organización.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• 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.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas**  **prácticas definidas por la industria.** |  |  |  |  |  | Creo que necesito reforzar el tomar pruebas, ya que lo realicé muy a la rápida y no se en realidad que aprendí de ello. |
| **• Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte los procesos de negocio**  **de acuerdo los requerimientos de la organización y estándares industria.** |  |  |  |  |  | Creo saber diseñar modelos arquitectónicos pero creo que nunca sabría aplicar alguno al instante si es que se me algo similar, tengo la idea general pero necesita un poco de reforzamiento |
| **• Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio**  **de acuerdo a las necesidades de la organización.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las**  **normas de seguridad exigidas por la industria.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a**  **los requerimientos de la organización.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• 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.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, educación superior y mundo laboral,**  **utilizando operaciones básicas con números, expresiones algebraicas, razonamiento matemático**  **básico y formas y espacio, de acuerdo a requerimientos.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, educación superior y mundo laboral,**  **utilizando elementos de las matemáticas discretas y relaciones funcionales, de acuerdo a**  **requerimientos.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Resolver situaciones problemáticas de la educación superior y mundo laboral, utilizando elementos**  **de la estadística descriptiva, de acuerdo a requerimientos.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Comunicar en forma oral o escrita, aplicando herramientas lingüístico-pragmáticas y estrategias de**  **comprensión que permiten la solución de problemas comunicativos en los contextos académicos, de**  **acuerdo al marco común de referencia de las lenguas.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Comunicarse de forma oral y escrita usando el idioma inglés en situaciones socio-laborales a un nivel**  **intermedio, según la Tabla de Competencias TOEIC y CEFR.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Comunicarse usando el idioma inglés en situaciones laborales a un nivel intermedio relacionado con**  **su área de especialización, según la Tabla de Competencias TOEIC y CEFR.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Desarrollar la propia habilidad emprendedora, a través de experiencias en el ámbito de la**  **especialidad.** |  |  |  |  |  | Creo que lo aprendido no es muy aplicable a la realidad pero si se aprendieron técnicas que pueden ser útiles. |
| **• Elaborar proyectos innovadores que agreguen valor a contextos sociales y productivos, de acuerdo**  **a las necesidades del entorno.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |
| **• Reconocer un desempeño correcto en situaciones de la profesión o especialidad en el área de la**  **informática.** |  |  |  |  |  | Me siento seguro de comprender el área y poder aplicarlo en la realidad |