### 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 | Lorena Almendra Reyes Palma |
| 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** |  |  |  | **Mas que ofrecer propuestas innovadoras, intento entender sus necesidades e ir viendo en conjunto las soluciones, pero sigo considerando un buen dominio** |
| **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de**  **desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.** | **X** |  |  |  |  | **El desarrollo es mi área mas fuerte dentro de la carrera, por lo que destaco un excelente dominio** |
| **Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un**  **diseño definido y escalable en el tiempo** | **X** |  |  |  |  | **He participado de varios proyectos donde me he encargado del modelamiento de la base de datos por lo que considero un dominio destacable en esta área** |
| **Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los**  **requerimientos de la organización.** | **X** |  |  |  |  | **El manejo de base de datos es un área en la cual tengo mucho interés, me resulta fascinante por lo que también destaco un alto dominio en esta área** |
| **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** |  |  |  |  | **El proceso de automatizar tareas me encanta y siempre que puedo voy automatizando estas tareas, así que considero un nivel destacable en esta área** |
| **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas**  **prácticas definidas por la industria** |  |  | **X** |  |  | **Considero un dominio aceptable pero no excelente ya que no he hecho tanto énfasis en el área de testing** |
| **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** |  |  |  | **Generalmente trabajo aplicando arquitecturas en los proyectos, asi que tengo un dominio sobre el proceso de arquitectura de un software** |
| **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio**  **de acuerdo a las necesidades de la organización** |  | **X** |  |  |  | **He tenido la experiencia de integrar metodologías agiles en los proyectos, lo que ayuda a mejorar en la eficiencia del mismo proyecto, y avanzar mucho mas rápido y además de entregar soluciones modulares** |
| **Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las**  **normas de seguridad exigidas por la industria** |  |  | **X** |  |  | **El area de ciberseguridad la tengo un poco al debe, pero si logro prevenir la inyección sql en mis desarrollos, aunque si me falta mas apegarme a las iso 27001 que lo pondré en practica** |
| **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a**  **los requerimientos de la organización.** |  |  | **X** |  |  | **El area de gestión de proyecto es la que tengo mas al debe, y debo enfrentarme mas a este proceso, aunque tampoco es un area que no maneje nada, considero un dominio aceptable** |
| **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** |  |  |  | **Si bien no es mi area de mayor dominio. Entiendo la importancia de la visualización y el manejo de los volúmenes ede dato con la importancia para la toma de decisiones, por lo que me he esforzado en entender mas a fondo este tema y considero tener un buen dominio** |
| **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.** | **X** |  |  |  |  | **Considero un alto dominio en la resoluciuon de problemas en general y de acuerdo a los requerimientos** |
| **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.** |  | **X** |  |  |  | **Considero un dominio suficiente en esta área aunque no el excelente, ya que en la parte oral estoy un poco al debe, pero en forma escrita puedo exponer completamente mis ideas, solo seria reforzar un poco más la expresión oral** |