### 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 | Carlos Hernán Valenzuela Pinto |
| Plan de Estudio | Ingeniería en Informática Mención en Ciencia de Datos |
| Año de ingreso | 2021 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u**  **optimizar procesos de negocio de acuerdo con las necesidades de la**  **organización.** |  | **x** |  |  |  | **Tuve dificultades en entender cuando tuvimos que implementar los cursores en PL/SQL.** |
| **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** |  |  | **Considero que tengo un dominio aceptable en esta área, pero siento que no es suficiente y que debo mejorar los conceptos claves sobre el 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** |  |  |  | **Tuve dificultades en entender cuando tuvimos que implementar los cursores en PL/SQL.** |
| **Construir modelos de datos para soportar los requerimientos de la**  **organización de acuerdo con un diseño definido y escalable en el tiempo.** |  | **x** |  |  |  | **Al igual que PL/SQL tuve dificultades en entender cómo se construían los modelos de datos.** |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma**  **integral los procesos de acuerdo con los requerimientos de la**  **organización.** |  |  | **x** |  |  | **Considero que la gran mayoría de las soluciones que propongo no cumplen con la gran mayoría de los procesos.** |
| **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan**  **sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el**  **logro de los objetivos.** |  | **x** |  |  |  | **Me considero bastante capaz de desarrollar soluciones de software, considero que lo único que faltaría sería la experiencia.** |
| **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 negocios, de**  **acuerdo a las necesidades de la organización.** |  | **x** |  |  |  | **Tuve un excelente desempeño en este ámbito, pero considero en reforzar ciertos puntos.** |
| **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma**  **de decisiones de acuerdo con los requerimientos de la organización.** |  |  | **x** |  |  | **Considero que la gestión de proyectos informáticos es una de las áreas que necesito reforzar.** |
| **Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software**  **construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria.** |  |  |  | **x** |  | **Este es uno de los ámbitos que mas tuve dificultad en entender la materia.** |
| **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los**  **procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria** |  |  | **x** |  |  | **Siento que no obtuve los suficientes conocimientos sobre las pruebas de certificaciones.** |