### 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 | Ariel Alonso Gárate Ríos |
| Plan de Estudio | Ingeniería en Informática (Código: 1446114) |
| Año de ingreso | 2022 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** | |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |  |
| Administrar la configuración de ambientes, servicios de aplicaciones y  bases de datos en un entorno empresarial a fin de habilitar operatividad  o asegurar la continuidad de los sistemas que apoyan los procesos de  negocio de acuerdo a los estándares definidos por la industria. |  |  | **✓** |  |  | Cumplí con lo solicitado, pero falta más  experiencia y practicar más conceptos  para un mejor logro. |
| Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma  integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la  organización. |  | **✓** |  |  |  | Creo que puedo lograr más, pero entendí perfectamente las bases propuestas para una correcta gestión y mejora de procesos. |
| Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan  sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el  logro de los objetivos. |  | **✓** |  |  |  | Apliqué técnicas adecuadas para  desarrollar y mantener la solución de manera adecuada. |
| Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la  organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo. |  | **✓** |  |  |  | Diseñé modelos de datos funcionales y con  una estructura pensada para escalar. |
| Programar consultas o rutinas para manipular información de una base  de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización. |  |  | **✓** |  |  | Logré programar las consultas necesarias, aunque podría mejorar su rendimiento. |
| 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. |  | **✓** |  |  |  | Desarrollé rutinas que resuelven  problemas concretos de la organización, cuidando que el código sea claro y mantenga las buenas prácticas. |
| Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los  procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria. |  |  | **✓** |  |  | Ejecuté pruebas que validaron gran parte de la solución, aunque me habría gustado cubrir más escenarios para asegurar aún más la calidad. |
| Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que  soporte los procesos de negocio de acuerdo los requerimientos de la  organización y estándares industria. |  |  | **✓** |  |  | Más experiencia podría mejorar mi  conocimiento general sobre la materia y cubrir conocimiento que podría pulir. |
| Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u  optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la  organización. |  | **✓** |  |  |  | La solución que logré implementar en su momento logró el objetivo, pero podría mejorar. |
| Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software  construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria. |  | **✓** |  |  |  | Detecté problemas de seguridad y los corregí, asegurando normas y buenas prácticas, pero cumpliendo con lo enseñado, podría mejorar aún más. |
| Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma  de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización. |  | **✓** |  |  |  | Organicé el trabajo de forma que  pudiéramos cumplir plazos sin sacrificar la calidad, tomando decisiones informadas durante el proceso. |
| 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. |  |  |  | **✓** |  | Transformé los datos para que fueran útiles y entendibles, facilitando su uso en reportes y en la toma de decisiones estratégicas. |