### 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 | Cristobal Benjamín Mendez Bastias |
| 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** |
| **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.** | **x** |  |  |  |  | **Demuestro seguridad en la gestión de ambientes complejos, garantizando la continuidad operativa de los sistemas críticos y cumpliendo estándares de la industria.** |
| **Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** |  | **x** |  |  |  | **Poseo una capacidad sólida para analizar procesos organizacionales y proponer soluciones, aunque puede profundizar en enfoques estratégicos y de innovación tecnológica.** |
| **Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.** | **x** |  |  |  |  | **Implemento soluciones de software efectivas aplicando metodologías reconocidas, asegurando calidad, mantenibilidad y alineación con los objetivos de la organización.** |
| **Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.** | **x** |  |  |  |  | **Diseño modelos de datos consistentes y escalables que garantizan la integridad de la información y la adaptación a futuros requerimientos.** |
| **Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.** | **x** |  |  |  |  | **Redacto consultas eficientes y precisas, optimizando la manipulación de información según las necesidades de la organización.** |
| **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** |  |  |  | **Manejo con eficacia la programación en distintos niveles de complejidad, aunque puede reforzar el uso de patrones de diseño avanzados y optimización de código.** |
| **Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.** | **x** |  |  |  |  | **Aplico metodologías de prueba rigurosas que aseguran la calidad del software y la confiabilidad de los procesos tecnológicos.** |
| **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** |  |  |  |  | **Diseño arquitecturas sólidas y alineadas con los estándares de la industria, asegurando escalabilidad y rendimiento en la solución propuesta.** |
| **Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización.** | **x** |  |  |  |  | **Integro soluciones completas que optimizan procesos organizacionales, mostrando capacidad de despliegue exitoso y funcionalidad efectiva.** |
| **Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria.** |  | **x** |  |  |  | **Identifico y atiende vulnerabilidades con eficacia, aunque puede fortalecer su conocimiento en estándares internacionales de ciberseguridad y pruebas avanzadas.** |
| **Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.** | **x** |  |  |  |  | **Liderar proyectos de forma eficiente, aplicando metodologías de gestión y proporcionando alternativas viables que respaldan decisiones estratégicas.** |
| **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 con las necesidades de la organización.** |  | **x** |  |  |  | **Domino conceptos y herramientas de análisis de datos, pero requiere más experiencia práctica en analítica avanzada y visualización predictiva para fortalecer su nivel.** |