### 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 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 estudiado 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 | Eric Gaisbauer Monreal |
| Plan de Estudio | Ingeniería en Informática – Especialidad Ciencia de Datos |
| Año de ingreso | 2022 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **Administración de ambientes, servicios y bases de datos** | **x** |  |  |  |  | **Cuento con experiencia administrando entornos de bases de datos y servicios en producción, asegurando continuidad y eficiencia en los procesos de negocio.** |
| **Análisis y propuestas de soluciones informáticas** |  | **x** |  |  |  | **Participo en el análisis de requerimientos y diseño de soluciones principalmente en el área de datos, proponiendo mejoras alineadas a la organización.** |
| **Desarrollo y mantenimiento de software** |  |  | **x** |  |  | **Si bien desarrollo scripts y procesos para manejo de datos, no me enfoco en el ciclo completo de software como lo haría un desarrollador dedicado.** |
| **Modelado de datos escalables** | **x** |  |  |  |  | **Diseño y mantengo modelos de datos robustos y escalables para soportar grandes volúmenes de información y toma de decisiones.** |
| **Programación de consultas y rutinas en bases de datos** | **x** |  |  |  |  | **Genero consultas y rutinas optimizadas para extracción, transformación y carga de datos en entornos empresariales.** |
| **Construcción de programas con buenas prácticas** |  | **x** |  |  |  | **Desarrollo código en lenguajes de programación de uso común en ingeniería de datos, aplicando estándares y buenas prácticas.** |
| **Pruebas de certificación de productos y procesos** |  |  | **x** |  |  | **Realizo pruebas enfocadas en validación de datos y procesos ETL, aunque no abarco. metodologías completas de QA de software.** |
| **Diseño de arquitecturas de soluciones sistémicas** |  | **x** |  |  |  | **Colaboro en el diseño de arquitecturas de datos, considerando integración, escalabilidad y seguridad.** |
| **Implementación de soluciones integrales para procesos de negocio** |  | **x** |  |  |  | **He desarrollado e implementado soluciones de datos que automatizan procesos y aportan valor al negocio.** |
| **Resolución de vulnerabilidades de software y seguridad** |  |  | **x** |  |  | **Aplico prácticas básicas de seguridad en el manejo de datos y accesos, aunque no es mi especialidad principal.** |
| **Gestión de proyectos informáticos** |  | **x** |  |  |  | **Participo en la planificación y coordinación de proyectos de datos, asegurando cumplimiento de plazos y objetivos.** |
| **Transformación de datos para generar información y conocimiento** | **x** |  |  |  |  | **Me especializo en procesos de transformación de datos para análisis, reportes y generación de conocimiento estratégico.** |