### 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 de Informática y Telecomunicaciones | |
| Nombre completo | Scarlett Tais Socías Araneda |
| 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** |
| **Administrar configuración de ambientes, servicios y BD** |  | **X** |  |  |  | |  | | --- | | Manejo entornos de bases de datos y servidores; me falta profundizar en administración avanzada y cloud. | |
| **Proponer soluciones informáticas analizando procesos** | **X** |  |  |  |  | |  | | --- | | Experiencia práctica proponiendo mejoras en procesos de negocio usando BI y automatización. | |
| **Desarrollar soluciones de software con técnicas sistemáticas** |  | **X** |  |  |  | |  | | --- | | Desarrollo en Java y Python; aún debo reforzar metodologías ágiles formales. | |
| **Construir modelos de datos escalables** |  | **X** |  |  |  | |  | | --- | | Experiencia en Power BI y modelado relacional; falta profundizar en Big Data y NoSQL. | |
| **Programar consultas o rutinas para manipular datos** | **X** |  |  |  |  | |  | | --- | | Alto dominio en SQL (MySQL, BigQuery, SSMS), aplicado en proyectos académicos y laborales. | |
| **Crear programas y rutinas de complejidad variada** |  | **X** |  |  |  | |  | | --- | | Desarrollo en Java, Python y web; necesito mejorar optimización de código y testing. | |
| **Realizar pruebas de certificación de productos y procesos** |  |  | **X** |  |  | |  | | --- | | He hecho pruebas básicas y validaciones; falta aplicar frameworks de QA y pruebas automatizadas. | |
| **Diseñar modelos arquitectónicos de soluciones sistémicas** |  |  | **X** |  |  | |  | | --- | | Conozco conceptos de arquitectura, pero aún no tengo práctica en diseño a gran escala. | |
| **Implementar soluciones integrales que automaticen procesos** |  | **X** |  |  |  | |  | | --- | | Experiencia en Power Automate y BI; falta integrar con arquitecturas más complejas. | |
| **Resolver vulnerabilidades sistémicas y aplicar seguridad** |  |  | **X** |  |  | |  | | --- | | Conozco OWASP y buenas prácticas; necesito más experiencia en pentesting y seguridad aplicada. | |
| **Gestionar proyectos informáticos** |  | **X** |  |  |  | |  | | --- | | Experiencia con PMBOK, CRISP-DM y trabajo en equipo; falta experiencia liderando proyectos grandes. | |
| **Transformar grandes volúmenes de datos para análisis** |  | **X** |  |  |  | |  | | --- | | He trabajado con datasets grandes (BigQuery, Cloud Dataprep); debo optimizar en entornos distribuidos. | |