### 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 | Giovanny Cerón Díaz |
| Plan de Estudio | 1446114 |
| Año de ingreso | 2022 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Competencias Perfil de egreso** | **Nivel de logro** | | | | | **Comentarios** |
| **Excelente Dominio** | **Alto Dominio** | **Dominio Aceptable** | **Dominio Insuficiente** | **Dominio no logrado** |
| **1. Administrar la configuración de ambientes, servicios de aplicaciones y bases de datos en un entorno empresarial.** |  |  | **X** |  |  | **Tengo un dominio básico en la administración de entornos, aunque debo fortalecer mis conocimientos en servidores y entornos productivos.** |
| **2. Construir el modelo arquitectónico de una solución sistémica que soporte procesos de negocio.** |  |  | **X** |  |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | **Entiendo los fundamentos de arquitectura de software, pero necesito mayor práctica en proyectos grandes.** | |
| **3. Construir modelos de datos escalables para los requerimientos de la organización.** |  | **X** |  |  |  | **Manejo correctamente el diseño de bases de datos relacionales, aunque debo reforzar bases de datos NoSQL y optimización avanzada.** |
| **4. Construir programas y rutinas de variada complejidad utilizando buenas prácticas de codificación.** | **X** |  |  |  |  | **Es mi mayor fortaleza. Tengo excelente dominio en desarrollo web y programación aplicando buenas prácticas.** |
| **5. Desarrollar soluciones de software aplicando técnicas de desarrollo y mantenimiento.** |  | **X** |  |  |  | **Tengo un buen nivel en desarrollo, aunque debo mejorar en documentación y metodologías de mantenimiento.** |
| **6. Ofrecer propuestas de solución informática analizando procesos de la organización.** |  | **X** |  |  |  | **Me desenvuelvo bien en el análisis de procesos, pero debo reforzar el enfoque de negocio.** |
| **7. Programar consultas o rutinas para manipular información en bases de datos.** |  | **X** |  |  |  | **Manejo SQL intermedio-avanzado, pero debo mejorar en optimización de consultas y procedimientos almacenados.** |
| **8. Realizar pruebas de certificación de productos y procesos.** |  |  | **X** |  |  | **Conozco pruebas básicas de software, pero necesito profundizar en testing automatizado y metodologías formales.** |
| **9. Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para apoyar la toma de decisiones.** |  |  | **X** |  |  | **Tengo conocimientos básicos en análisis de datos, pero necesito mejorar en herramientas de Big Data e IA.** |
| **10. Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas de decisión.** |  |  | **X** |  |  | |  | | --- | |  |  |  | | --- | | **Tengo un nivel aceptable, pero debo reforzar gestión con metodologías ágiles y liderazgo de equipos.** | |
| **11. Implementar soluciones sistémicas integrales para optimizar procesos de negocio.** |  |  | **X** |  |  | **Conozco los fundamentos, pero necesito práctica en integración de sistemas a nivel empresarial.** |
| **12. Resolver vulnerabilidades sistémicas para asegurar software bajo normas de seguridad.** |  |  | **X** |  |  | **Reconozco su importancia, pero debo profundizar mucho más en seguridad informática y desarrollo seguro.** |
| **13. Resolver problemas de la vida cotidiana y laboral usando matemática básica y álgebra.** |  | **X** |  |  |  | **Tengo un buen dominio, aunque algunas áreas como probabilidad avanzada pueden mejorar.** |
| **14. Resolver problemas de la vida cotidiana y laboral usando estadística descriptiva.** |  |  | **X** |  |  | **Manejo estadística básica, pero debo reforzar el análisis estadístico aplicado a datos reales.** |
| **15. Generar ideas o procesos innovadores en colaboración con otros, asumiendo riesgos calculados.** |  | **X** |  |  |  | **Me siento capaz de innovar y proponer soluciones, aunque debo fortalecer la validación de proyectos.** |
| **16. Comunicar en forma oral y escrita diferentes mensajes en diversos contextos sociolaborales.** |  | **X** |  |  |  | **Tengo buena comunicación en español, aunque debo mejorar la síntesis en contextos técnicos.** |
| **17. Comunicarse en inglés a nivel intermedio alto en contextos socio-laborales.** |  |  | **X** |  |  | **Manejo un nivel intermedio, pero debo reforzar vocabulario laboral y fluidez oral.** |
| **18. Comunicarse en inglés técnico relacionado con informática.** |  |  | **X** |  |  | **Comprendo documentación técnica, pero debo mejorar la redacción y conversación fluida.** |
| **19. Desarrollar proyectos de emprendimiento desde la identificación de oportunidades.** |  |  | **X** |  |  | **He generado ideas, pero necesito reforzar aspectos financieros y de gestión de emprendimientos.** |