

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	Brayan Orlando Bravo Mata
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	
Resolver problemas con matemáticas básicas, proporciones y álgebra			X			Manejo operaciones básicas y proporcionales, pero necesito practicar más aplicaciones en problemas complejos.
Resolver problemas con estadística descriptiva			X			Conozco medidas estadísticas y aplico análisis simples, debo profundizar en análisis avanzados y su aplicación a datos reales.
Comunicar en forma oral y escrita mensajes en distintos contextos		X				Me desenvuelvo bien en presentaciones y reportes, aunque debo mejorar la redacción técnica y formal.
Comunicarse en inglés a nivel intermedio alto (TOEIC/CEFR)			X			Manejo inglés básico/intermedio, pero debo reforzar vocabulario técnico y confianza en conversaciones laborales.
Comunicarse en inglés en el área informática a nivel intermedio			X			Puedo leer documentación técnica en inglés, pero debo fortalecer la comunicación oral y escrita fluida.
Administrar configuración de ambientes y BD		X				Me manejo en configuración de entornos (ej. Firebase, bases de datos SQL), debo mejorar en optimización avanzada.
Ofrecer propuestas de solución informática analizando procesos			X			Me siento capaz de levantar procesos y proponer soluciones, aunque debo reforzar análisis en contextos más complejos.
Desarrollar soluciones de software con metodologías de desarrollo			X			Manejo frameworks y lenguajes, aplico buenas prácticas, aunque debo reforzar documentación técnica.

Construir modelos de datos		X				Diseñé modelos relacionales y en la nube (Firestore), aunque necesito perfeccionar normalización avanzada.
Programar consultas o rutinas para BD		X				Me manejo con SQL y queries en Firestore, aunque debo mejorar en optimización y seguridad de consultas.
Construir programas y rutinas complejas		X				Desarrollo aplicaciones backend/frontend, con buenas prácticas, pero debo reforzar escalabilidad.
Realizar pruebas de certificación de software			X			Manejo pruebas unitarias y funcionales básicas, necesito reforzar pruebas automatizadas y QA avanzado.
Construir modelos arquitectónicos		X				Me manejo en diagramas de arquitectura y ERD, aunque debo reforzar uso de estándares más formales.
Implementar soluciones sistémicas integrales		X				Desarrollo proyectos de integración de frontend y backend, debo seguir practicando despliegues CI/CD.
Resolver vulnerabilidades de software			X			Conozco prácticas de seguridad (reglas de acceso, validaciones), debo fortalecer conocimientos en ciberseguridad.
Gestionar proyectos informáticos			X			Manejo planificación (ClickUp, Gantt), debo mejorar control de cambios y gestión de riesgos.
Transformar grandes volúmenes de datos en información			X			Manejo BI y machine learning básico (Power BI, dashboards), debo reforzar en big data y analítica avanzada.