

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	Joaquin Cristóbal Mora Quintulen
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	
Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.		X				Dependiendo del problema, puedo investigar y consultar sobre alternativas o soluciones similares que puedan cubrir el problema planteado, además de incluir ideas varias para mejorarlo/cambiarlo.
Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.			X			Hasta ahora, sé como poder crear una solución a rasgos generales, incluyendo UI y vías de comunicación de datos. El problema principal empieza al pasar a las bases de datos directamente.
Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización.		X				Mientras tenga ciertas bases de que hay que hacer, puedo buscar como adaptar o construir una solución que cumpla de la forma más optima lo que se pida.
Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.			X			Sin ser tan detalladas, puedo crear ciertos bloques de datos según lo que se me pida, aunque entrando en problemas con las bases de datos. Fuera de eso, puedo armar un código o lógica funcional o buscar donde hay información al respecto.
Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización, acordes				X		Mientras que puedo crear ciertas rutinas o bloques de código que funcionen, crear una rutina compleja o programa en su conjunto ya se me complica más, debido a las

a tecnologías de mercado y utilizando buenas prácticas de codificación.						interacciones entre diversas partes, correcto funcionamiento y canales de comunicación variados.
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				Aunque se presentan fallos menores o redundancia, puedo crear una arquitectura lógica y funcional para un problema dado.
Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.		X				A la hora de definir que hacer y como hacerlo, puedo adaptarme generalmente bien y sin mayores problemas, así como dar instrucciones en caso de ser necesario.
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 a las necesidades de la organización.			X			BigData, debido a sus conexiones con bases de datos, me genera problemas, pero no es tan complicado o enredado como puede parecer. Aún así, la lógica para programar y corregir consultas y modificaciones de base de datos es necesaria para codificar adecuadamente.