

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	Marc Gabriel Matheus Salazar
Plan de Estudio	Ingeniería en informática
Año de ingreso	2022

Competencias Perfil de egreso	Nivel de logro					Comentarios
	Excelente Dominio	Alto Dominio	Dominio Aceptable	Dominio Insuficiente	Dominio no logrado	
Administrar la configuración de ambientes, servicios de aplicaciones y bases de datos en un entorno empresarial a fin de habilitar operatividad o asegurar la continuidad de los sistemas que apoyan los procesos de negocio de acuerdo a los estándares definidos por la industria.		X				Considero que soy competente en el desarrollo de bases de datos y la implementación de las mismas en distintos casos que requieran des esta habilidad
Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.		X				Para los distintos problemas que se presentaron logre presentar propuestas competentes y acordes a las tendencias de la industria para solucionar los distintos requerimientos
Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.	X					El aprendizaje obtenido me permitió responder de manera precisa y poder llevar a cabo cualquier propuesta de desarrollo de manera satisfactoria
Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.		x				En general este segmento me costo un poco mas pero logre obtener los resultados ideales con practica continua de manera eficiente
Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de	x					Siento que puedo realizar estas actividades sin mayor problema con los

acuerdo a los requerimientos de la organización.						conocimientos adquiridos en base de datos
Construir programas y rutinas de variada complejidad para dar solución a requerimientos de la organización, acordes a tecnologías de mercado y utilizando buenas prácticas de codificación.			x			Considero que puedo mejorar significativamente esta área pero con lo que se puedo defenderme sin problemas.
Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.	x					El desarrollo de pruebas de certificación en distintos ambientes es un proceso que me resulta muy intuitivo después de adquirir el conocimiento para hacerlo
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				Considero que tengo las capacidades para desarrollar estos modelos sin mayor complejidad.
Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización.	x					Considero que tengo las capacidades logísticas para llevar a cabo la implantación de estos procesos
Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria.	x					Con los conocimientos de ciberseguridad adquiridos, como la detección de puertos, la explotación de vulnerabilidades y el levantamiento de informes considero que tengo que tengo las capacidades para esto.
Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.		x				Me desarrollo muy bien en la gestión de proyectos e informes
Desarrollar la transformación de grandes volúmenes de datos para la obtención de información y conocimiento	x					Con el uso de herramientas como Google cloud, big query como también power bi y looker studio considero

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.						que cumpla con los requerimientos.
---	--	--	--	--	--	------------------------------------