

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	Daniel Vicente Gacitua Rojas
Plan de Estudio	Ingeniería Informática
Año de ingreso	2018

Competencias Perfil de egreso	Nivel de logro					Comentarios
	Excelente Dominio	Alto Dominio	Dominio Aceptable	Dominio Insuficiente	Dominio no logrado	
Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando operatoria matemática básica, relaciones proporcionales y álgebra básica.			X			Comprendo los dominios básicos, necesito más práctica para resolver situaciones de forma más útil
Resolver situaciones problemáticas de la vida cotidiana, ámbito científico y mundo laboral, utilizando elementos de la estadística descriptiva.			x			Logro aplicar en diferentes situaciones, en alguna oportunidad no se me da bien interpretar de manera correcta la información.
Comunicar en forma oral y escrita diferentes mensajes, utilizando herramientas lingüísticas funcionales con propósitos específicos en diversos contextos sociolaborales y disciplinares.	X					Marqué excelente dominio, ya que, puedo comunicar de manera clara las ideas en cuanto a un tema en específico.
Comunicarse de forma oral y escrita usando el idioma inglés en situaciones sociolaborales a un nivel intermedio alto en modalidad intensiva, según la tabla de competencias TOEIC Y CEFR.			X			He logrado poder comunicarme según las competencias toeic, pero se me da mejor entender que comunicar el inglés.
Capacidad para generar ideas, soluciones o procesos innovadores que respondan a oportunidades, necesidades y demandas productivas o sociales, en colaboración con otros y	X					Tengo una gran capacidad para generar ideas que proporcionan una gran ayuda en cuanto a resolver problemas dentro de un proyecto.

asumiendo riesgos calculados.						
Desarrollar proyectos de emprendimiento a partir de la identificación de oportunidades desde su especialidad, aplicando técnicas afines al objetivo, con foco en agregar valor al entorno.		X				Me enfoco en generar propuestas que aporten valor al entorno, considerando tanto el impacto social como productivo.
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			Puedo lograr administrar la configuración de ambientes, servicios y bases de datos en entornos empresariales con un nivel aceptable. Aunque en decisiones importantes requiero la supervisión de alguien con más experiencia.
Ofrecer propuestas de solución informática analizando de forma integral los procesos de acuerdo a los requerimientos de la organización.			X			He logrado ofrecer soluciones informáticas, analizando procesos internos y estudiando el modelo de negocio requerido.
Desarrollar una solución de software utilizando técnicas que permitan sistematizar el proceso de desarrollo y mantenimiento, asegurando el logro de los objetivos.			X			Comprendo los pasos clave para asegurar el cumplimiento de los objetivos del proyecto de manera precisa.
Construir Modelos de datos para soportar los requerimientos de la organización acuerdo a un diseño definido y escalable en el tiempo.			X			He logrado construir modelos de datos que responden a los requerimientos de la organización, siguiendo un diseño previamente definido. Puedo aplicar técnicas que permiten organizar la información de manera funcional, pero con procesos menos eficientes.
Programar consultas o rutinas para manipular información de una base de datos de acuerdo a los requerimientos de la organización.			X			Puedo aplicar código que permiten extraer, modificar y organizar datos de manera funcional.
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		Trato de utilizar buenas prácticas en la hora de codificar. Necesito ganar mas experiencia.

Realizar pruebas de certificación tanto de los productos como de los procesos utilizando buenas prácticas definidas por la industria.		X				Me desenvuelvo con autonomía en la planificación, ejecución y documentación de pruebas, asegurando que los resultados cumplan con los estándares.
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				Trabajo en el diseño de estructuras que soportan los procesos de negocio, considerando criterios de escalabilidad, seguridad y eficiencia.
Implementar soluciones sistémicas integrales para automatizar u optimizar procesos de negocio de acuerdo a las necesidades de la organización.			X			Considero que me falta experiencia a la hora de poder automatizar procesos de negocio.
Resolver las vulnerabilidades sistémicas para asegurar que el software construido cumple las normas de seguridad exigidas por la industria.			X			Entiendo los principios de protección de datos, control de accesos y validación de entradas, y los aplico en situaciones comunes. Aunque en algunos casos necesito apoyo para abordar vulnerabilidades difíciles.
Gestionar proyectos informáticos, ofreciendo alternativas para la toma de decisiones de acuerdo a los requerimientos de la organización.		X				Comprendo las etapas clave del ciclo de vida del proyecto y puedo colaborar en la planificación, seguimiento y evaluación de resultados.
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			Entiendo los principios básicos de análisis y limpieza de datos, pero necesito ayuda cuando son cantidades grandes de datos o realizo trabajos en un ambiente que no es paso a producción.