

Unidad 4 – Casos de uso

Micro Tp 3

A partir de la identificación de los casos de uso y actores en los ejercicios anteriores, identifique los casos de uso que puedan tener relaciones de extensión o inclusión con otros.

Tenga en cuenta los siguientes lineamientos:

Indicador	Descriptor	Contexto	
		Criterio A+	Criterio B
Relación de Inclusión en Casos de Uso UML.	Claridad de la Relación de Inclusión.	La relación de inclusión debe ser clara y fácilmente comprensible para los desarrolladores y otros interesados.	
		La relación de inclusión está explícitamente definida en el caso de uso, indicando cómo y por qué se incluye otro caso de uso. Se utilizan términos y notaciones UML comprensibles.	La relación de inclusión abarca exhaustivamente todos los escenarios relevantes en los que se debe invocar el caso de uso incluido. Todos los posibles flujos de eventos son considerados.
	Coherencia con Objetivos del Caso de Uso Base.	La relación de inclusión debe ser coherente con los objetivos y la lógica del caso de uso base.	
		La relación de inclusión está perfectamente alineada con los objetivos del caso de uso base, mejorando la modularidad y reutilización de funcionalidades.	La relación de inclusión es diseñada de manera flexible, permitiendo fácilmente futuras modificaciones en el caso de uso incluido sin afectar negativamente al caso de uso base.
Relación de Extensión.	Identificación del Punto de Extensión.	La capacidad para identificar claramente el punto de extensión en el caso de uso base es fundamental para el diseño efectivo.	
		Se identifica de manera precisa y clara el punto de extensión en el caso de uso base, demostrando una	Se proporciona una descripción extremadamente detallada y clara del punto de extensión, incluyendo todos los

		comprensión profunda del concepto.	elementos relevantes y su relación con el caso de uso base.
	Coherencia con el Caso de Uso Base.	<i>La coherencia entre el caso de uso base y el punto de extensión es esencial para garantizar una extensión lógica y significativa.</i>	
		Se demuestra una comprensión profunda al garantizar que el punto de extensión sea coherente y lógicamente conectado con el caso de uso base.	Se demuestra una comprensión profunda de la viabilidad, considerando aspectos prácticos y potenciales limitaciones, y proporciona una extensión altamente viable
	Identificación del Caso de Uso Base.	<i>La capacidad de identificar claramente el caso de uso base es fundamental para comprender la relación de extensión.</i>	
		Se identifica de manera precisa y sin ambigüedades el caso de uso base al que se va a extender, proporcionando detalles como el nombre y la descripción del caso de uso base.	La descripción del punto de extensión es precisa, fácil de entender y proporciona detalles específicos sobre el momento en el que se activa la extensión.
	Condiciones de Activación de la Extensión.	<i>La especificación de las condiciones que activan la extensión es crucial para determinar cuándo se aplicará el caso de uso extendido.</i>	
		Las condiciones de activación de la extensión están claramente definidas, detallando los eventos o situaciones específicas que activarán el caso de uso extendido.	Existe una coherencia evidente entre el caso de uso base y la extensión, asegurando que la extensión complemente de manera lógica y significativa el comportamiento del caso de uso base.

