## Requisitos Particulares de Arquitectura (no funcional)

### Consistencia Mi Mutual Cotización y Ventas (lógica)

Table 1: Requisito no. 1, Desarrollo Mi Mutual Cotización y Ventas , Consistencia.

| Requisito | Extensibilidad Mi Mutual Cotización y Ventas |
| --- | --- |
| Descripción | Unifica las entidades de negocio Coomeva, entre las que se incluyen a Cotización, Venta, Vinculación, en artefactos reutilizables. Distinto de que estas entidades (y su lógica de negocio) estén dispersos entre los sistemas del Mi Mutual Cotización y Ventas , estarán concentradas en un único artefacto correspondiente. |
| Calidad sistémica | La consistencia persigue que el resultado de la lógica de negocio de las entidades de Mi Mutual sea la misma entre los módulos del Mi Mutual Cotización y Ventas . Esto redunda a mantenibilidad y gestión: tiende a tener un solo punto de cambio y dificulta la transferencia de dependencias implícitas a otros procesos. |

### Mantenibilidad Mi Mutual Cotización y Ventas

Table 2: Requisito no. 2, Mantenibilidad Mi Mutual Cotización y Ventas .

| Requisito | Mantenibilidad Mi Mutual Cotización y Ventas |
| --- | --- |
| Descripción | Evitar las dependencias transitivas de los módulos misionales del Mi Mutual Cotización y Ventas a componentes y sistemas de terceros o submódulos no misionales. |
| Calidad sistémica | La mantenibilidad por control de dependencias que optimiza el diseño Desarrollo Mi Mutual Cotización y Ventas está dada por el control de cambios no programados sobre los componentes misionales del Mi Mutual Cotización y Ventas (corrupción de componentes). Ver Patrón de Diseño Desarrollo Mi Mutual Cotización y Ventas , más adelante en el documento. |

### Extensibilidad Mi Mutual Cotización y Ventas

Table 3: Requisito no. 3, Desarrollo Mi Mutual Cotización y Ventas , Flexibilidad.

| Requisito | Extensibilidad Mi Mutual Cotización y Ventas |
| --- | --- |
| Descripción | Concentración de los componentes de negocio, misionales, del Mi Mutual Cotización y Ventas protegidos de cambios provenientes de otros sistemas. Ver Patrón de Diseño Desarrollo Mi Mutual Cotización y Ventas , más adelante en el documento. |
| Calidad sistémica | La extensibilidad que optimiza el diseño Desarrollo Mi Mutual Cotización y Ventas está dada por el intercambio de submódulos no misionales, como el gestor documental, sin afectación de los componentes misionales que este diseño protege. |