## Requisitos Particulares de Arquitectura Mi Mutual Central (no funcional)

### Consistencia Mi Mutual (lógica)

Table 1: Requisito no. 1, Migración Mi Mutual, Consistencia.

| Requisito | Extensibilidad Mi Mutual |
| --- | --- |
| Descripción | Unifica las entidades de negocio Coomeva, entre las que se incluyen a conciliaciones, publicaciones de relatoría, resoluciones, en artefactos reutilizables. Distinto de que estas entidades (y su lógica de negocio) estén dispersos entre los sistemas del Mi Mutual, estarán concentradas en un único artefacto correspondiente. |
| Calidad sistémica | La consistencia persigue que el resultado de la lógica de negocio sea la misma entre los módulos del Mi Mutual migrado. 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

Table 2: Requisito no. 2, Mantenibilidad Mi Mutual.

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

### Extensibilidad Mi Mutual

Table 3: Requisito no. 3, Migración Mi Mutual, Flexibilidad.

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