**Control de versiones con el método X.Y.Z**

El método más común para numerar las versiones de un sistema es basándose en dos o tres cifras decimales, dependiendo de la importancia de los cambios es el número que se debe cambiar. La primera cifra siempre se cambia cuando se hizo una modificación crítica o muy importante, siendo la segunda cifra de menor importancia.

Se debe iniciar desde **0**.Y.Z, con esto estamos diciendo que el documento no está listo aún o que no cumple con los requerimientos mínimos.

Cada cambio en esta cifra denota una reescritura o la incompatibilidad con versiones anteriores.  
  
La segunda cifra X**.0**.Z se cambia cuando hay modificaciones en el contenido o la funcionalidad del documento, pero no lo suficientemente importantes como para decir que ya no es el mismo documento.  
Cuando se hace un cambio mayor (en la primer cifra), el segundo número se reinicia a **0**  
  
La tercer cifra se cambia cuando se hacen correcciones al documento pero no se ha añadido ni eliminado nada relevante.

Si se hace un cambio en la segunda cifra se debe reiniciar el número de la tercera a **0**

**Control de cambios en documentos**

Todo documento debe contener el siguiente pie de página en la primera hoja

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Elaborado por | Revisado por | Aprobado por |

Los documentos deben contener un historial de cambios. Se puede tomar la siguiente tabla como ejemplo:

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Item** | **Aspecto cambiado** | **Razones** | **Responsable del cambio** | **Fecha** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

* Versión: Indica la versión en la que se realizó el cambio
* Item: Indica el punto que fue modificado (Ej: 5, 2.3, 1.1.1, etc.)
* Aspecto cambiado: Indica qué fue lo que se modificó
* Razones: Se explica brevemente el porqué del cambio
* Responsable del cambio: Se indica el nombre de la persona que realizó el cambio
* Fecha: Indica la fecha en la que se realizó el cambio