# Gestión y entrega de release se software

En esta sección se detalla la distribución de los elementos de la configuración fuera de actividad de desarrollo de software. Se incluyen release internos y hacia el cliente.

## Formato de liberación

La liberación de release debe tener el siguiente formato:

|  |  |
| --- | --- |
| Sistema | Nombre del sistema a liberar |
| Módulo | Nombre del módulo a liberar |
| Fecha | Fecha de la liberación |
| Responsable | Rol responsable de la liberación |
| Jefe de proyecto | Jefe de proyecto responsable del producto a liberar |
| Detalle | Detalle de la liberación. Se deben incluir :   1. Lista de elementos a liberar 2. Lista de scripts de base de datos 3. Lista de scripts de sistema a liberar |
| Log | Archivo de bitácora a revisar luego de la liberación, para observar posibles errores de la liberación |
| Firma | Firma del responsable de la liberación |

## Configuración del paquete de liberación

La configuración del paquete de liberación se hace mediante el archivo de lotes liberacion.bat . Se genera la siguiente estructura de liberación:

Carpeta raíz: <Fecha>\_<Proyecto>\_<Modulo>\_Liberacion#01

Ejemplo: 20151121\_SCV\_SEG\_LIBERACION#01

Dentro de la carpeta raíz tenemos las carpetas para liberación:

* Documentos: Documentos de liberación
* Ejecutables: Archivos ejecutables para la liberación
* Imágenes: Imágenes para la liberación
* Scripts: Scripts de base de datos

También se generara el archivo de liberación <Fecha>\_<Proyecto>\_<Modulo>\_Liberacion#01.xlsx

Ejemplo: 20151121\_SCV\_SEG\_LIBERACION#01.xlsx

## Librerías actualizadas

El release de software se almacena en la carpeta “Repositorio de Software”, la cual contiene las carpetas de los proyectos a liberar, dentro de las carpetas de los proyectos se encuentran las carpetas de las empresas relacionadas al proyecto.

Ejm:

Repositorio de Software\SCV\caliza : Es la carpeta de release del proyecto SCV de la empresa Caliza

Repositorio de Software\SCV\yura : Es la carpeta de release del proyecto SCV de la empresa Yura