# Requisitos funcionales

1. La aplicación constará de dos tipos de usuarios, registrados e invitados.
2. Los usuarios no registrados deberán poder ver una lista de cápsulas publicadas de forma libre, esta lista se podrá buscar por medio de autor, fecha de publicación o palabras del texto que contiene.
3. El sistema constará de tres tipos de cápsulas, "Free" , "Premium" y “Modular”, de las cuales el sistema deberá almacenar el usuario que la has creado, título, descripción, fecha de publicación y archivos adjuntos (fotos, videos, imágenes).
4. Cuando un usuario está registrado deberá poder crear cápsulas “Free” y contratar cápsulas "Premium”.
5. Las cápsulas " Free " se publicarán de forma abierta para todos los usuarios no registrados, cuando llegue la fecha de publicación, se avisará mediante un email al creador y los emails que el creador haya introducido para que se les notifica, de que la cápsula ha sido abierta. Estás cápsulas se pueden programar para ser abiertas en una fecha futura como máximo un año y durarán abiertas 6 meses. La capsula puede configurarse para ser publica en Facebook o Twitter, configurando unas credenciales de los mismo.
6. La cápsula " Premium " se contrata mediante un pago periódico, esta cápsula se publicará en la fecha configurada o se puede configurar para que sea publicada cuando el usuario deje de entrar a refrescar la expiración de hombre muerto de la capsula. La frecuencia con la que el usuario tiene que verificar puede ser configurada por él mismo.   
    La forma de publicación de está cápsula, puede configurarse para funcionar de forma pública así habrá una lista de correos y unas credenciales de Facebook y twitter, en las cuales la capsula será publicada. También se puede publicar de forma privada de forma privada, solo estará disponible por medio una URL que se enviará a una lista de correos que él usuario creo previamente. La duración de esta cápsula será de un año después de que se caduque la suscripción.
7. La cápsula "Modular" funciona de la misma forma que la capsula “Premiun”. Esta tendrá módulos asociados, que se irán publicando en las fechas que el usuario haya configurado cada módulo. Cada módulo constará de una descripción y archivos adjuntos.
8. Los usuarios registrados en el sistema deberán poder introducir un correo electrónico por el cual se podrá renovar la de acceso si es olvidada.
9. Todas las cápsulas pueden ser eliminadas por el usuario que las creo en cualquier momento, a partir de entonces de dejará de pagar la suscripción sí existe alguna.