

SIARI.

Andrew Green Alejandro Aguilar Sierra
José Antonio Villarreal Martínez

September 28, 2005

Contents

1	Características Generales.	2
2	Análisis De Requerimientos.	2

1 Características Generales.

En el sistema podemos identificar tres tipos de usuario, clasificados en base a los derechos que el sistema les concede.

Usuario Anónimo Este es el usuario común de la internet, es cualquier internauta desconocido que utiliza el sitio del SIARI.

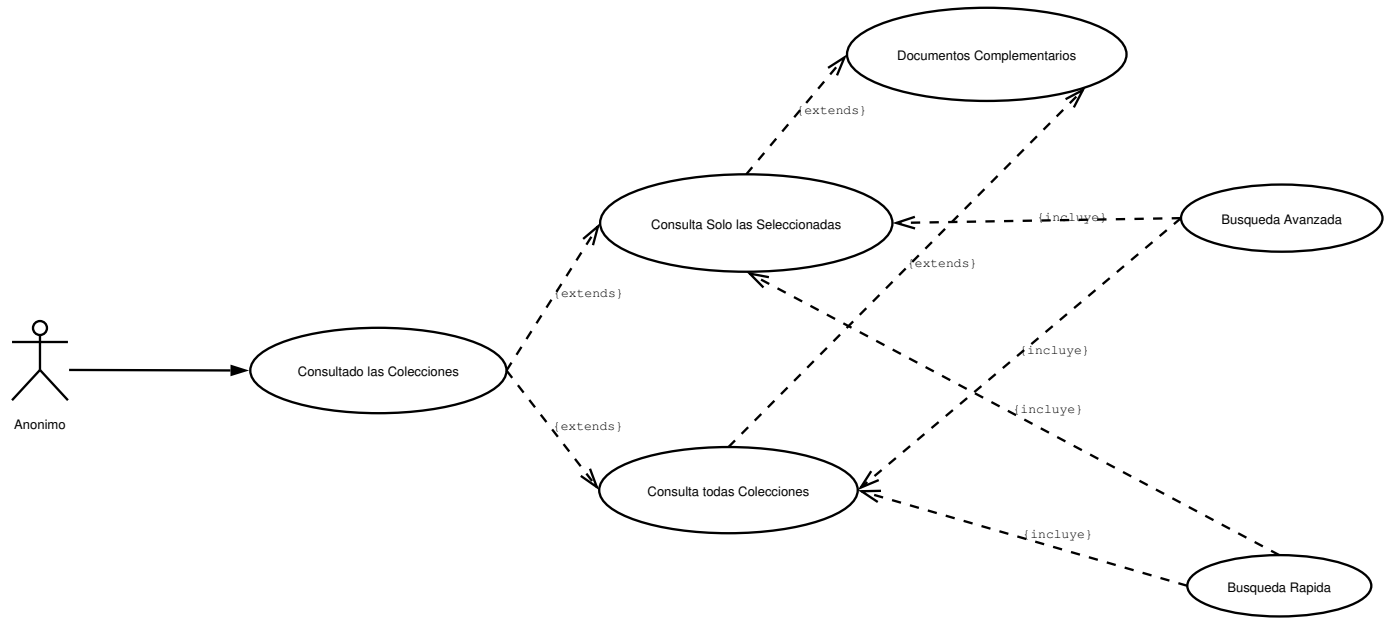
Administrador de Colecciones Usuario con la capacidad de modificar los contenidos de una o mas de las colecciones que difunde el sitio, mas no de modificar los parámetros globales del mismo.

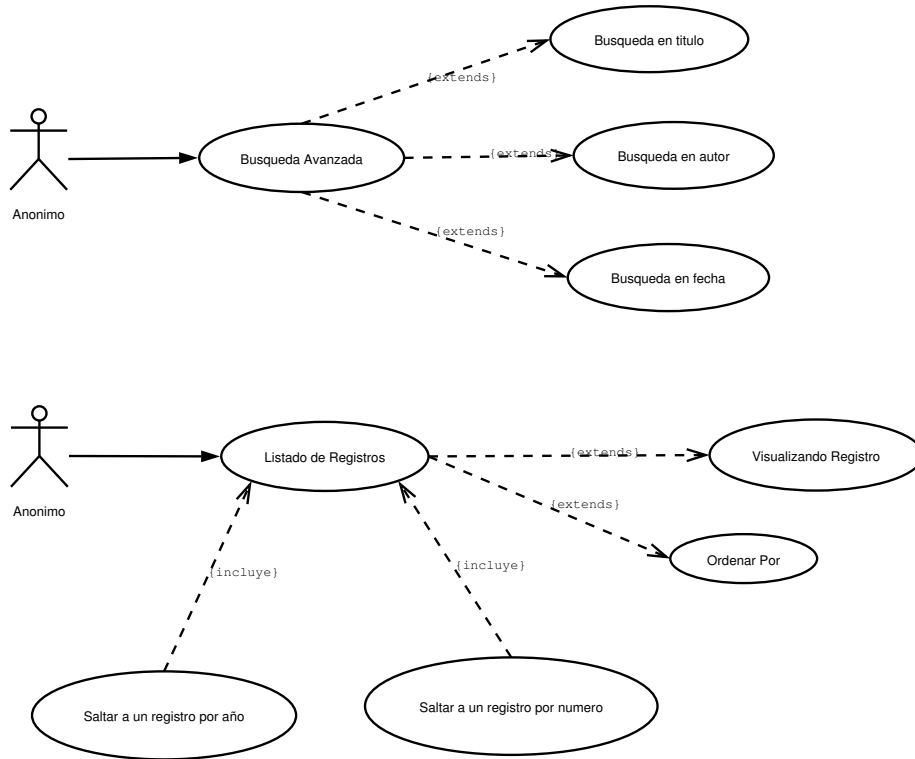
Administrador Global Usuario con la capacidad de modificar casi cualquier aspecto del sitio, incluso los permisos de los demás usuarios.

2 Análisis De Requerimientos.

1. Usuario Anonimo. Los servicios que proporciona el SIARI a este usuario son los servicios de consulta de los acervos bibliográficos, ya que estos pueden ser un mar de información el SIARI proporciona a este usuario tres niveles de búsqueda. Y en cualquiera de estos el usuario puede efectuar refinamientos sobre los resultados de estas, resultados que se presentan como listados, estos refinamientos son como seleccionar o no registros particulares o hacer búsquedas en ciertos campos o metadatos de los registros, etc.
 - (a) Búsqueda directa. Aquí el usuario se dirige a la liga de una colección y el sistema le muestra un listado de todos los acervos dentro de esta.
 - (b) Búsqueda sencilla. Aquí el usuario escribirá en un campo para texto una palabra o palabras que desea que se relacionen con el contenido de su búsqueda y lo podrá hacer sobre una o varias colecciones, esta es una búsqueda al estilo de los buscadores como por ejemplo Google.
 - (c) Búsqueda avanzada. Esta es una búsqueda como su nombre lo sugiere para usuarios con mas conocimiento sobre el uso del sistema y se refiere a hacer búsquedas sobre un campo o metadato de los acervos, como lo son el titulo o la fecha.

33





2. Administrador de Colecciones. El administrador de colecciones puede ocultar o incluir una coleccion al acervo ya existente del sistema, así como también el almacenamiento de registros y la creación de nuevas colecciones. Entonces tenemos las siguientes funciones:

- (a) Ocultar una coleccion o registro. El administrador podrá ocultar una colección o registro del acervo.
- (b) Crear registro o coleccion. El administrador crea un nuevo registro o colección.
- (c) Incluir un registro o coleccion ya existente. Esta es la función inversa a la de ocultar información.

3. Administrador Global. Este es el usuario con la mayor jerarquía dentro del sistema, es capaz de crear usuarios y modificar los permisos de estos sobre el sistema.

