

Cómo ejecutar correctamente el software CPW

Para ejecutar el software se utiliza Ruby on Rails, siendo las versiones 2.1.1 y 4.2.6 respectivamente. Luego de tener instalado lo anteriormente mencionado se debe descargar/clonar el proyecto.

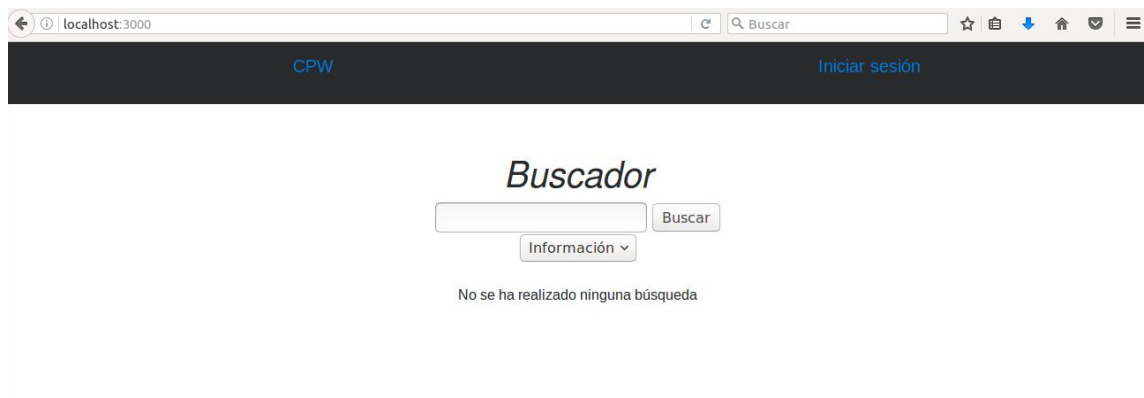
Una vez descargado el proyecto a través de la consola se debe acceder a la carpeta. Cuando ya se esté dentro de la carpeta se deberán ejecutar los siguientes comandos:

bundle install (Para instalar las respectivas gemas usadas en el proyecto)

rake db:setup (Para realizar cambios programados anteriormente a la base de datos)

rails s (Para correr la software localmente, por defecto es en el puerto 3000)

Finalmente, se debe abrir el navegador e ingresar a <http://localhost:3000/> donde se mostrará la página de “inicio”:

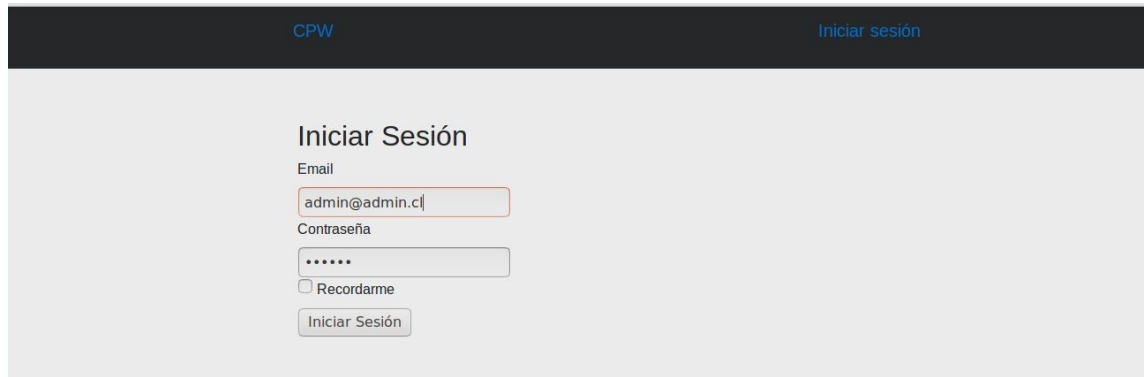


Al realizar una búsqueda de “información” se mostrará un título, pequeña reseña y una imagen por cada resultado:



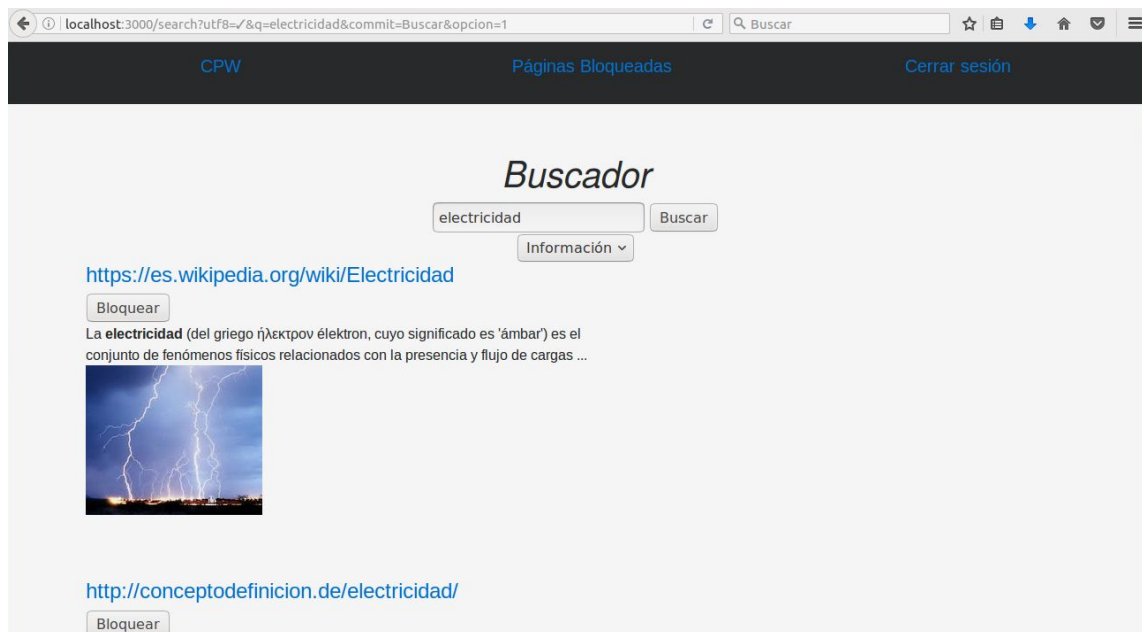
Al seleccionar “imágenes” al realizar una búsqueda se mostrarán como resultado una serie de imágenes de 250x250 y si se selecciona “PDF” se mostrarán solo pdfs como resultados.

La parte de “Iniciar Sesión” es sólo para el administrador, siendo por defectos email: admin@admin.cl y contraseña: 123456, como se muestra a continuación:



The screenshot shows the login interface of the CPW system. At the top, there is a dark header with 'CPW' on the left and 'Iniciar sesión' on the right. The main content area is light gray and contains the title 'Iniciar Sesión'. Below the title, there are two input fields: 'Email' with the value 'admin@admin.cl' and 'Contraseña' with masked characters '*****'. There is a checkbox labeled 'Recordarme' and a button labeled 'Iniciar Sesión'.

Por ahora, la diferencia que tiene el administrador con un usuario “cualquiera” es que al realizar búsquedas, por cada resultado le aparecerá un botón para bloquear esa página y no le vuelva a aparecer entre sus búsquedas:



The screenshot shows the search results page of the CPW system. The browser address bar shows 'localhost:3000/search?utf8=✓&q=electricidad&commit=Buscar&opcion=1'. The page header has 'CPW' on the left, 'Páginas Bloqueadas' in the center, and 'Cerrar sesión' on the right. The main content area is light gray and features the title 'Buscador'. Below the title, there is a search bar with the value 'electricidad' and a 'Buscar' button. There is also a dropdown menu labeled 'Información'. The search results show a link to 'https://es.wikipedia.org/wiki/Electricidad' with a 'Bloquear' button next to it. Below the link, there is a description of electricity and a small image of a lightning bolt. Another link is shown at the bottom: 'http://conceptodefinicion.de/electricidad/' with a 'Bloquear' button next to it.

Cómo se puede notar en la parte superior, también le aparece una nueva opción que es “Páginas Bloqueadas”, que es en donde se muestran las páginas que han sido bloqueadas, pudiendo desbloquearlas si así lo desea:

[CPW](#)[Páginas Bloqueadas](#)[Cerrar sesión](#)

Páginas Bloqueadas

Dirección	
http://www.google.com/finance?cid=16435252	Desbloquear
https://www.grupoice.com/wps/portal/ICE/Servicios_en_linea/Consulta_de_factura	Desbloquear
https://en.wikipedia.org/wiki/Electricidad	Desbloquear
http://www.linalquibla.com/TecnoWeb/electricidad/electro_index.htm	Desbloquear
http://conceptodefinition.de/electricidad/	Desbloquear
https://es.wikipedia.org/wiki/Electricidad	Desbloquear