



Las Americas Institute of Technology

Integrantes:

Junior Samuel De Los Santos Velazquez
2019-8756

Jose Miguel Upia Urbaez
2019-8757

Elian Manuel Toribio Germosen
2019-8498

Keury Alberto Lendof Diaz
2019-8871

Wilkendrys Saviel Castillo Tejeda
2019-8574

Proyecto:

Página Web Bolsa de Empleos

Asignatura:

Programación III

Profesor:

Willis Ezequiel Polanco Caraballo

Sección:

#2

Índice

Introducción.....	3
Sobre la Aplicación Bolsa de Empleo.....	3
Objetivo.....	3
requerimiento.....	3
Tipos de Usuarios.....	3
Opciones del sistema.....	4
Ingreso al Sistema (Usuario y póster).....	4
Registro al Sistema (Usuario y póster).....	5
Menú Principal Para los Tipos de Usuarios.....	6
Interfaz del Usuario.....	6
Interfaz del Poster.....	7
Opción. Ver mi post(Poster).....	8
Opción. Perfil poster.....	8
Interfaz del Administrador.....	9
Administrador.....	10
Usuario.....	10
Póster.....	11
Administradores.....	12
Categoría.....	12
Post.....	13
Opción perfil administrador.....	14
Salir.....	14

Introducción

Sobre la Aplicación Bolsa de Empleo Job.com

Es fácil aprender a usar este software, pero se asume que el usuario estará ya familiarizado con los términos, conceptos y métodos presentados en los Indicadores de carga de trabajo para la estimación del personal necesario “**Bolsa de Empleo Job.com**”. Se debe estudiar detenidamente dicho documento antes de empezar a usar el software.

En esta guía del usuario se ofrece una visión general de las características de la aplicación y se indican las instrucciones que deben seguirse paso a paso para realizar diversas tareas.

Objetivo

Otorgar soporte a los usuarios de los sistemas para el uso adecuado de nuestro programa a desarrollar.

Requerimientos

- **Visual Studio** Versión Preliminar como Opción más factible.
- **Sql Server Management Studio** Version Preliminar como opción más factible.
- **Visual Code** versión Preliminar como opción más factible.
- **Post-Men** versión Preliminar como opción más factible.
- **Navegador de internet** (Recomendable Google Chrome versión más Reciente)
- **Conexión a internet.**

Tipos de Usuarios

Existen tres tipos de usuarios para la usabilidad del sistema, la cuales son: Usuario, Poster y administrador.

- **Administradores:** Usuarios que son propietarios del sitio web y por lo tanto tienen acceso a todas las funcionalidades del sitio, como también son capaces de realizar cambios bruscos en toda la página web.
- **Usuario:** Son los usuarios comunes que entran al sitio web con el propósito de ofrecerse como trabajadores potenciales que estarían dispuestos a aceptar las ofertas de trabajos publicadas por los usuarios Posters.

- **Poster:** Estos usuarios ingresan al sitio con el propósito de enviar ofertas de trabajos de organizaciones o empresas a las que pertenezcan, buscando obtener nuevos empleados capaces de ejercer la labor correspondiente al puesto en cuestión.

A continuación presentamos unas tablas de los usuarios como actores de casos de uso:

Especificación del Actor	UCA-1
Nombre: Administradores	Abstracto: No
Descripción: Son los usuarios que administran la página web completa.	

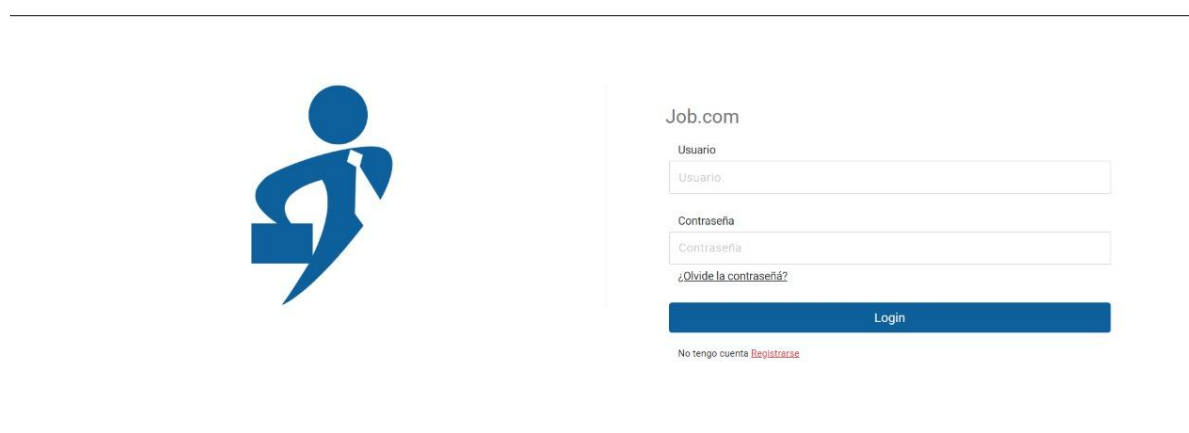
Especificación del Actor	UCA-2
Nombre: Usuario	Abstracto: No
Descripción: Son los usuarios que solicitan ofertas de trabajo en la plataforma..	

Especificación del Actor	UCA-3
Nombre: Poster	Abstracto: No
Descripción: Usuarios que postean ofertas de trabajo de las empresas u organizaciones a las que pertenecen.	

Opciones del sistema

Ingreso al Sistema (Usuario y poster)

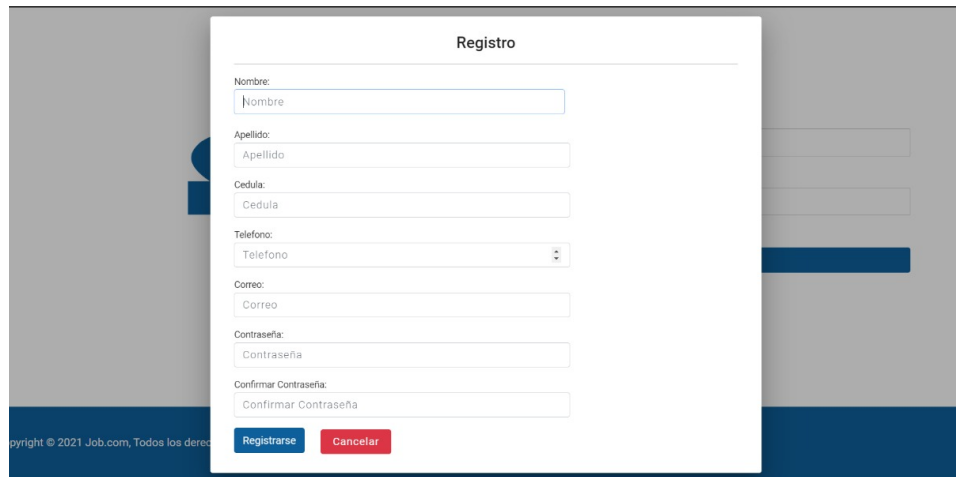
En esta pantalla el usuario debe digitar el Nombre de Usuario y Contraseña. presionar sobre el botón **Login** tal como se muestra en la figura siguiente, los datos que se ingresan se los proporciona al momento de **registrarse**, si usted no está registrado debe presionar sobre el botón el cual despliega una ventana en la que puede realizar el ingreso de su información, con el fin de otorgarle un usuario y clave para que pueda ingresar al sistema Una vez ingresado su nombre de usuario y contraseña presionar en el botón Registrar.



The image shows a login interface for Job.com. On the left is a blue icon of a person running. On the right is a white login form with the title 'Job.com'. The form contains two input fields: 'Usuario' and 'Contraseña'. Below the 'Contraseña' field is a link that says '¿Olvide la contraseña?'. At the bottom of the form is a blue button labeled 'Login'. Below the button is a link that says 'No tengo cuenta Registrarse'.

Registro al Sistema (Usuario y poster)

Al dar un clic sobre el botón se despliega una ventana en la que se puede realizar el registro o actualización de datos del usuario. Los campos que intervienen en esta pantalla se especifican a continuación Código de Usuario.

A screenshot of a web application showing a modal window titled "Registro". The modal contains several input fields for user registration: "Nombre:" with a text input containing "Nombre"; "Apellido:" with a text input containing "Apellido"; "Cedula:" with a text input containing "Cedula"; "Telefono:" with a text input containing "Telefono" and a small dropdown arrow on the right; "Correo:" with a text input containing "Correo"; "Contraseña:" with a text input containing "Contraseña"; and "Confirmar Contraseña:" with a text input containing "Confirmar Contraseña". At the bottom of the modal are two buttons: "Registrarse" in blue and "Cancelar" in red. The background of the application is a light gray with a dark blue footer containing the text "copyright © 2021 Job.com, Todos los derechos reservados".

Nombre:Nombre de Usuario

Apellido: Apellido del Usuario.

Tipo de Usuario: La persona que se está registrando elegirá el tipo de usuario a general, si es Solicitante o Poster.

Cedula: Cedula del Usuario.

Teléfono: Teléfono personal del Usuario.

Correo electrónico: Correo electrónico del Usuario.

Contraseña: Escribirá la contraseña secreta con la que se registrara el usuario.

Verificar contraseña: Confirmación de la contraseña secreta.


Menú Principal Para los Tipos de Usuarios

La interfaz del programa ofrece al usuario un menú de opciones con el que puede acceder a las distintas funciones. Dependerá del Usuario a ingresar al Sistema. Cada uno de estos usuarios tendrá diferentes aspectos y usabilidad del sistema. Los usuarios, Poster e Administrador tendrán diferentes interfaces la cuales son:
Interfaz de Usuario, interfaz del poster, interfaz del administrador.




Interfaz del Usuario


Al momento de iniciar un Usuario cuenta con las siguientes opciones de usabilidad las cuales son:

Job.com









Jose  Salir


Diseño - edit

Compañia	Posición	Ubicación	
Empresa1	Desarrollador Web	Santo Domingo	 Ver
Empresa4	Desarrollador Web	Santo Domingo	 Ver
Samy Dominicana	Administrador de bade de datos	San Cristobal	 Ver

 Ver mas vacantes


Programacion

Compañia	Posición	Ubicación	
Claro	Desarrollador Web	Santo Domingo	 Ver
Empresa1	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa2	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa3	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa2	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa2	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Moderna	Administrador de proyectos	La vega	 Ver
Moderna	Administrador de proyectos	La vega	 Ver

 Ver mas vacantes

Medicina



Compañia	Posición	Ubicación	
----------	----------	-----------	--

 Ver mas vacantes

Copyright © 2021 Job.com, Todos los derechos reservados.

El Usuario contará al iniciar con varios listados de vacantes la cual ha de poder solicitar para un futuro empleo, al dar clic en ver se desplegará las informaciones de la vacante.

El usuario contará con única opción de perfil que tendrá acceso:

 Job.com Jose  Salir

Nombre Completo:

JoseNo carga

Correo electronico:

JoseUpia@gmail.com

Telefono:

8096079096

Cedula:

213213

Rol:

Usuario



Editar Perfil

Copyright © 2021 Job.com, Todos los derechos reservados.














El usuario podrá ver las informaciones de su perfil y editarlo a su conveniencia.

Interfaz del Poster

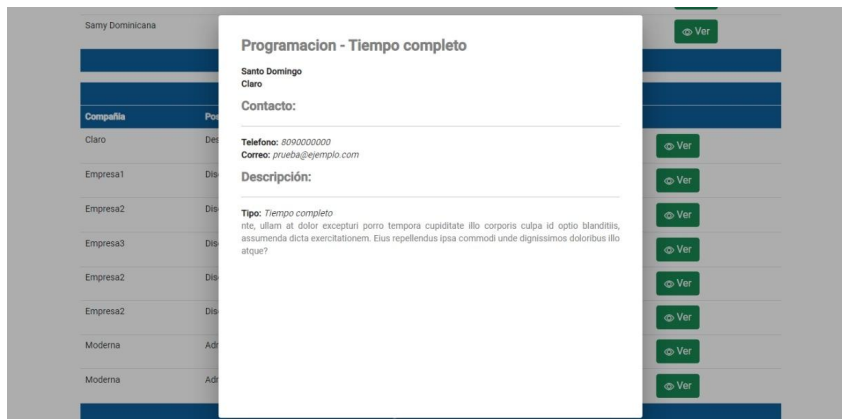
En la pantalla principal del poster contará con las vacantes disponibles que él ha creado. El usuario Póster también tendrá algunas opciones para su uso las cuales son: Ver mis post, Perfil.

 Job.com Ver mis post  Salir

Buscar Categoría

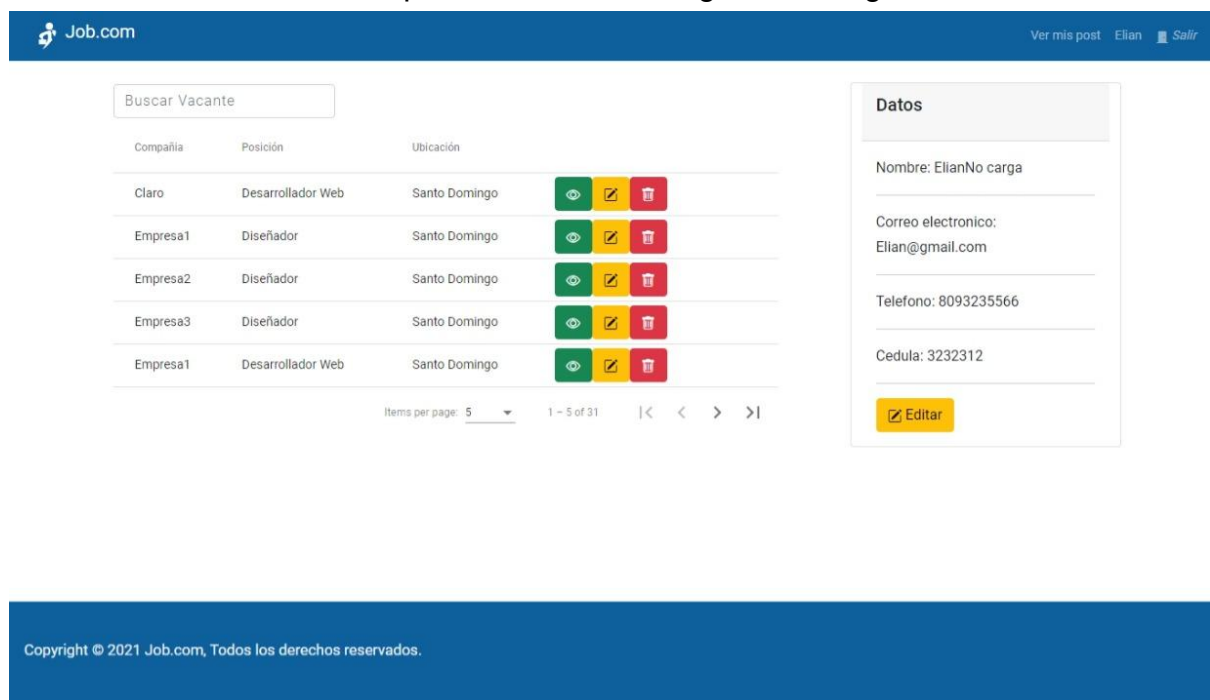
Diseño - edit			
Compañía	Posición	Ubicación	
Empresa1	Desarrollador Web	Santo Domingo	 Ver
Empresa4	Desarrollador Web	Santo Domingo	 Ver
Samy Dominicana	Administrador de bade de datos	San Cristobal	 Ver
 Ver mas vacantes			
Programacion			
Compañía	Posición	Ubicación	
Claro	Desarrollador Web	Santo Domingo	 Ver
Empresa1	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa2	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa3	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa2	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa2	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Moderna	Administrador de proyectos	La vega	 Ver
Moderna	Administrador de proyectos	La vega	 Ver
 Ver mas vacantes			
Medicina			

En cada vacante creada por el poster estará un botón llamado **ver** la cual mostrará la información de trabajo, como podemos ver en la siguiente imagen:



Opción. Ver mi post (Poster)

El usuario póster tendrá las opciones de editar, eliminar o incluso añadir una nueva vacante, contará con un pequeño apartado del lado derecho vertical donde estarán los datos del usuario, como podemos ver en la siguiente imagen.



Opción. Perfil Poster

Al dar clic en el nombre del mismo usuario ingresado, Aquí podemos ver el perfil de usuario poster que está ingresando a la Aplicación al igual podrá editar cualquier información de su perfil.

Nombre Completo: ElianNo carga

Correo electronico: Elian@gmail.com

Telefono: 8093235566















Cedula: 3232312

Rol: Poster

[Editar Perfil](#)

Interfaz del Administrador

Al momento de iniciar un Administrador cuenta con las siguientes opciones de usabilidad la cuales podemos ver en la siguiente imagen:

Diseño - edit			
Compañía	Posición	Ubicación	
Empresa1	Desarrollador Web	Santo Domingo	 Ver
Empresa4	Desarrollador Web	Santo Domingo	 Ver
Samy Dominicana	Administrador de bade de datos	San Cristobal	 Ver
 Ver mas vacantes			
Programacion			
Compañía	Posición	Ubicación	
Claro	Desarrollador Web	Santo Domingo	 Ver
Empresa1	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa2	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa3	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa2	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Empresa2	Diseñador	Santo Domingo	 Ver
Moderna	Administrador de proyectos	La vega	 Ver
Moderna	Administrador de proyectos	La vega	 Ver
 Ver mas vacantes			
Medicina			
Compañía	Posición	Ubicación	
 Ver mas vacantes			

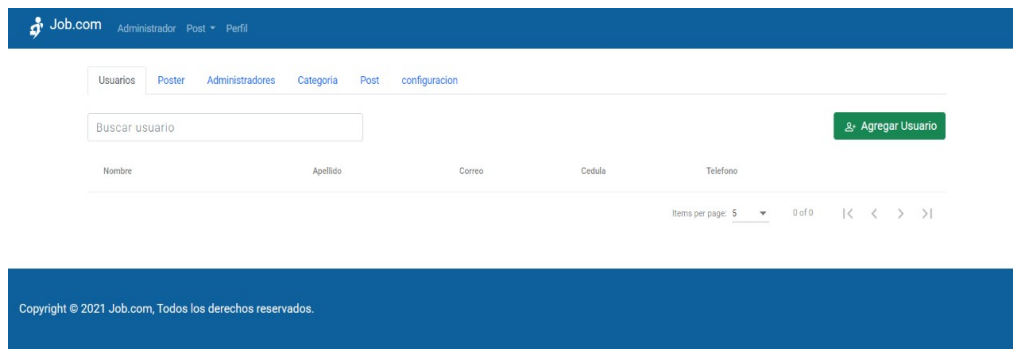
El Administrador también contará al iniciar con varios listados de vacantes para la observación de ellos. Cuenta con distintas opciones para su uso las cuales son las siguientes:

Opción	Funcionalidad
Administrador	Abre una ventana nueva en donde el Administrador puede buscar, ver y añadir tanto como un Usuario, poster, categoría, post e incluso un administrador. Además puede configurar cualquier (aspecto) del programa.
Perfil	Permite ver la información personal del usuario.

Opción. Administrador

Al abrir Administrador se puede ver los tipos de búsquedas que existen, tanto como usuarios, poster, administrador, categoría y post, al igual que cada una de estas opciones el Usuario a utilizar, también podrá agregar en las predeterminadas opciones. se mostrará a continuación las estructura de cada búsqueda e agregar de las mismas:

Usuario



The screenshot shows the 'Job.com' user management interface. At the top, there is a navigation bar with 'Job.com' and links for 'Administrador', 'Post', and 'Perfil'. Below this, a sub-navigation bar contains tabs for 'Usuarios', 'Poster', 'Administradores', 'Categoría', 'Post', and 'configuracion'. The 'Usuarios' tab is active. A search bar labeled 'Buscar usuario' is present, followed by a green button labeled 'Agregar Usuario'. Below the search bar, there are columns for 'Nombre', 'Apellido', 'Correo', 'Cedula', and 'Telefono'. At the bottom right, there is a pagination control showing 'Items per page: 5' and '0 of 0'. The footer contains the text 'Copyright © 2021 Job.com, Todos los derechos reservados.'

Aquí se mostrará una ventana tipo flotante un formulario para agregar un Usuario.

Job.com

Administrador Junior Samuel Salir

Usuarios Poster Admin

Buscar Administrador

Nombre

Agregar

Nombre:

Nombre es requerido.

Apellido:

Usuario

Cedula:

Telefono:

Correo:

Contraseña:

Agregar Administradores

Poster

Job.com

Administrador Post Perfil

Usuarios Poster Administradores Categoria Post configuracion

Buscar poster

Agregar Poster

Nombre	Apellido	Correo	Cedula	Telefono
--------	----------	--------	--------	----------

Items per page: 5 0 of 0 |< < > >|

Copyright © 2021 Job.com. Todos los derechos reservados.

Aquí se mostrará una ventana tipo flotante un formulario para agregar un Poster.

Job.com

Administrador Junior Samuel Salir

Usuarios Poster Admin

Buscar Administrador

Nombre

Agregar

Nombre:

Nombre es requerido.

Apellido:

Usuario

Cedula:

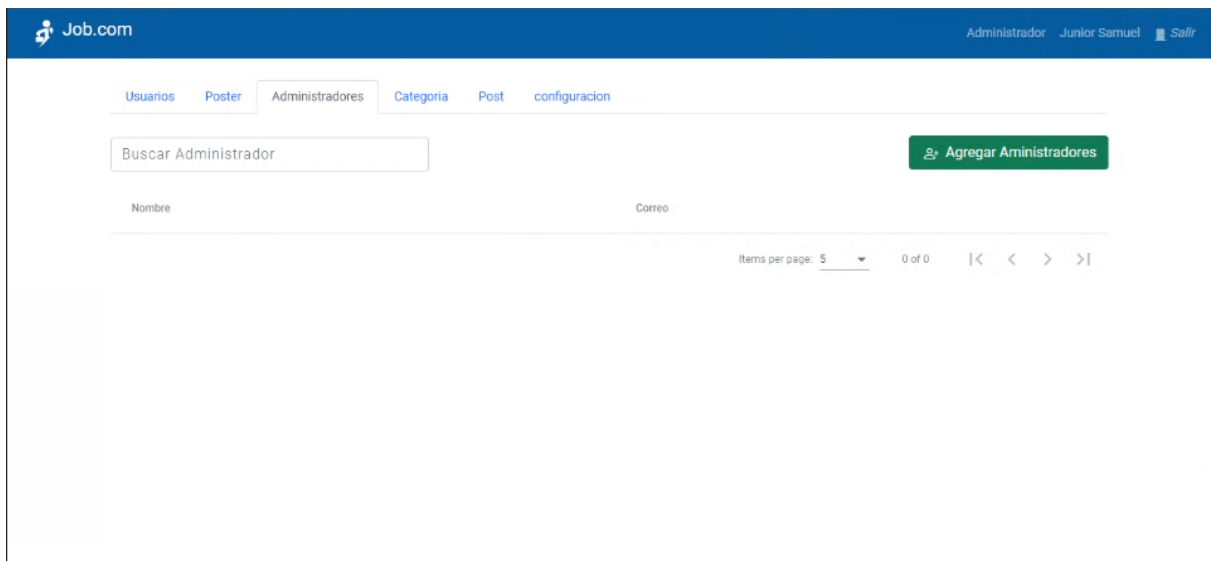
Telefono:

Correo:

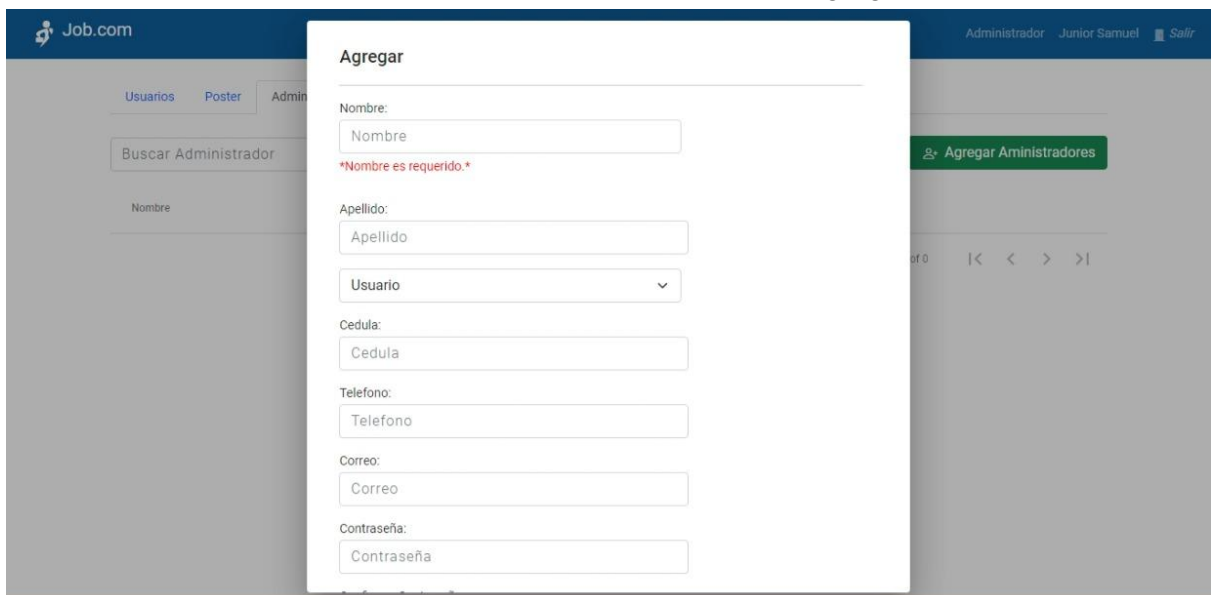
Contraseña:

Agregar Administradores

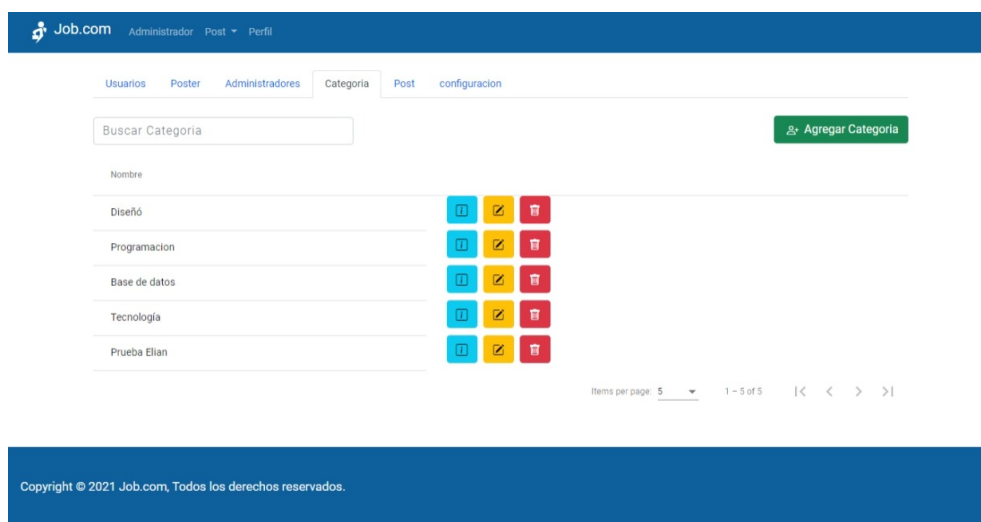
Administradores



Aquí se mostrará una ventana tipo flotante un formulario para agregar un Administrador.

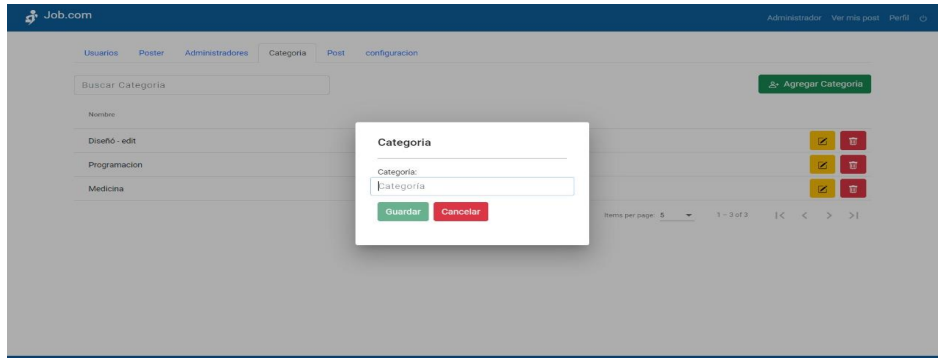


Categoría

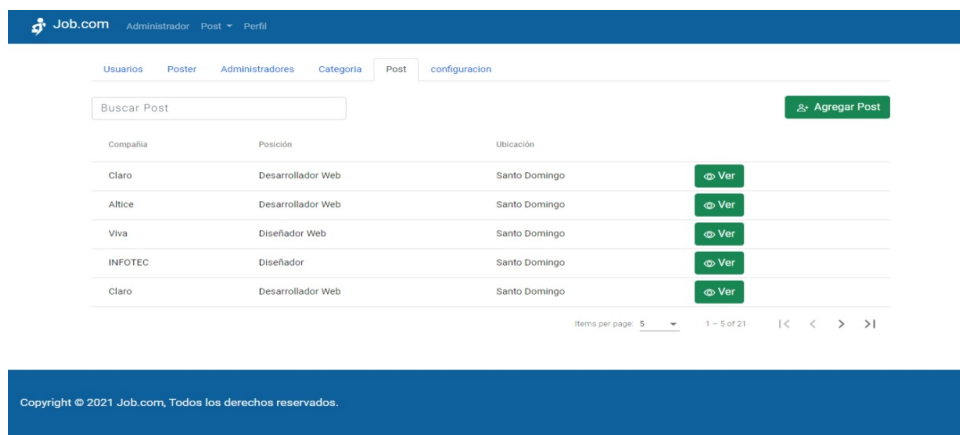


En la parte de categoría los usuarios podrán editar o eliminar cualquier categoría implementada por un póster. El administrador podrá eliminar, actualizar las vacantes que hayan creado los poster

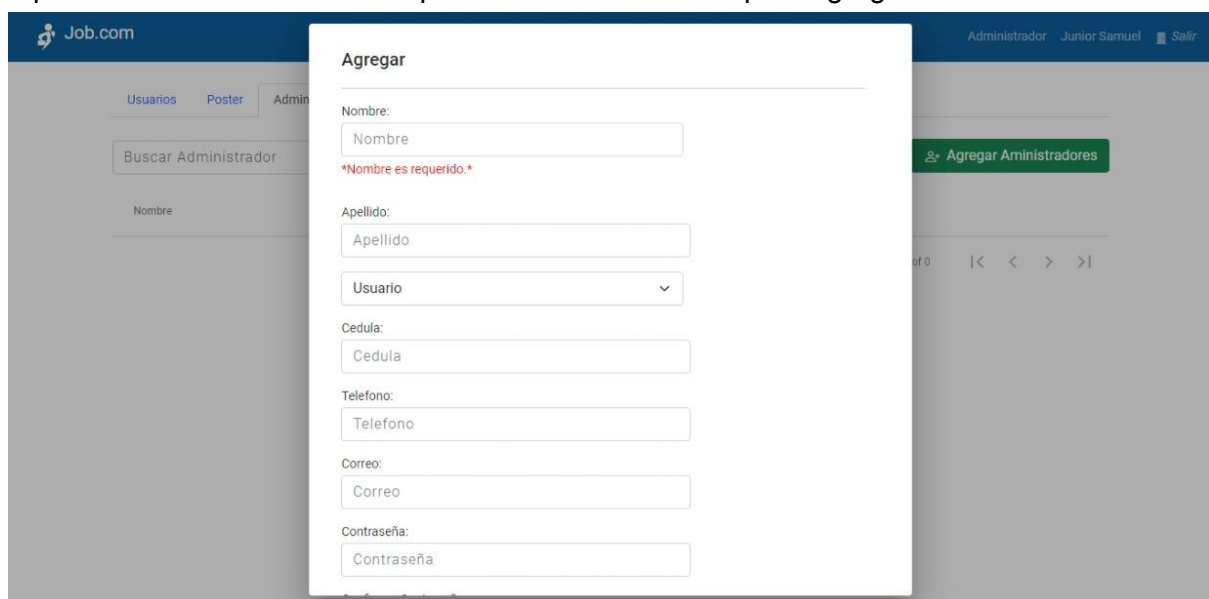
Aquí se mostrará una ventana tipo flotante un formulario para agregar una Categoría.



Post





Aquí se mostrará una ventana tipo flotante un formulario para agregar un Post.



Opción. Perfil Administrador

Aquí podemos ver el perfil de usuario de la persona que está ingresando a la Aplicación al igual podrá editar cualquier información de su perfil.

 Job.com Administrador Junior Samuel  Salir

Nombre Completo:	Junior SamuelNo carga
Correo electronico:	juniorvelazquezmt19@gmail.com
Telefono:	80960788299
Cedula:	406136522
Rol:	Administrador
Editar Perfil	

Copyright © 2021 Job.com, Todos los derechos reservados.

Salir

Para terminar la ejecución del programa y salir de él, basta con cerrar la ventana principal de la aplicación o bien seleccionar la opción Salir.