# TEC | Tecnológico de Costa Rica

# MANUAL DE USUARIO

# Proyecto 2

Bases de Datos I

INTEGRANTES: MARIELA BARRANTES

NAKISHA DIXON

ÁLVARO MATARRITA

Profesor(a): Adriana Álvarez

ENTREGA: 11/06/2018

II Semestre 2018

### **Generales**

La tasa de desempleo en Costa Rica se situó en 10.3% en el primer trimestre del 2018. Anteriormente, las personas que buscan empleo aplicaban a oportunidades de trabajo de empresas de una manera tradicional, que consistía en entregar en físico los resumes.

Las empresas apilaban los documentos que eran evaluarlos uno por uno, volviéndose un trabajo tedioso y con posibilidades de perder alguno en el manejo de muchos documentos.

Gracias a la tecnología de hoy en día esa tarea se puede mejorar, tanto en el hecho de tener toda nuestra información laboral en línea para ambas partes como para el adecuado manejo y control de documentos.

Hoy en día existen páginas web que permiten mantener el curriculum vitae en línea y permiten que las empresas puedan acceder a la información en él. Sin embargo, algunas de estas páginas cobran por mantener privilegios sobre otros y en ocasiones las empresas solo tienen acceso a cierta cantidad en solicitantes.

Por este motivo, usted y su grupo deberá diseñar un sistema con el cual sea completamente libre y gratuito para todos los trabajadores y empresas.

Este programa es una solución al problema, llamada *Chao Desempleo* 

#### Acceso al sistema:

Esta sección tiene como finalidad dar a conocer a los administradores el módulo académico (general) y sus características. Es requisito indispensable tener el archivo del Proyecto chaoDesempleo.

Una vez descargado el archivo, correremos el programa (Ej: Netbeans) con la flecha verde en la parte superior central, o bien con F6. Si la conexión con la base de datos es exitosa, se deberá abrir una ventana luego de unos segundos mostrando el programa principal. Este sera el Log In.

## **Administradores**

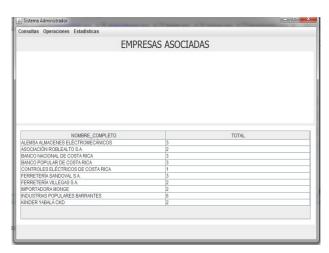


;La pestaña de inicio de sesión cuenta con un field para ingresar el usuario y la contraseña. Para obtener una cuenta como administrador una persona ya registrada como administradora será la única con la posibilidad de registrar administradores.

Una vez ingresada la cuenta nos llevará a la ventana principal de administrador donde se podrá ver un menú con diferentes opciones. Tales como consultas



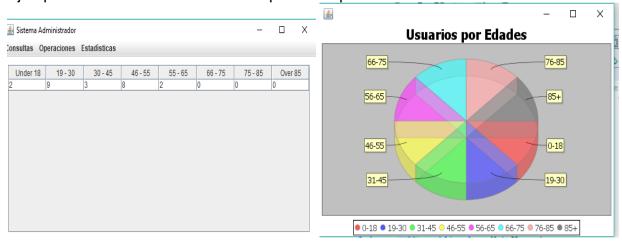
El administrador podrá saber Los puestos ofrecido por empresa, los usuarios que no han cambiado su clave y las empresas asociadas y la cantidad de puestos disponibles Ejemplo: Tomando las empresas asociadas



También podrá ver estadísticas.

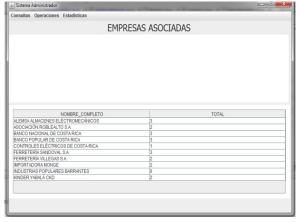


El administrador podrá obtener los porcentajes de los solicitantes por edad, por cantón, por distrito o por provincia. Ademas podra ver el top de x cantidad de las empresas o puestos con mayor solicitud siendo x la cantidad que desee buscar Ejemplo: Tomemos la estadística de personas por edad

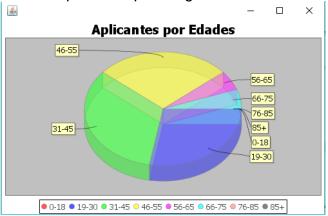


# **Empresa**

Las empresas al igual que los administradores podrán realizar consultas y mirar las estadísticas. En el caso de las consultas se vería de esta manera:



O en el caso de las consultas que podemos tomar como ejemplo la cantidad de aplicantes por rango de edad



# **Usuario**

El usuario podra registrarse desde la pagina inicial en el botón inferior que dice crear cuenta sobre el botón de actualizar la clave



Además si este ya es dueño de una cuenta, podrá cambiar su clave fácilmente con solo ingresar su usuario, la contraseña nueva y la anterior

