

Universidad de San Carlos de Guatemala  
Centro Universitario de Oriente -CUNORI-  
Análisis y diseño de sistemas I

Julio Fernando González Alonzo

Ing. Hendrick Calderón

Ingeniería en ciencias y sistemas.



Carné: 201644115

Chiquimula 2020

## **Visión**

Contribuir a la reducción de uno de los problemas que vive la población guatemalteca, y al mismo tiempo motivar a las personas a utilizar la tecnología para un fin necesario.

## **Oportunidad del negocio**

La creación de una aplicación que permita a usuarios tener la oportunidad de tener un empleo, teniendo o no un diploma o título profesional pudiendo aplicar empleos no formales o de corto plazo. El desempleo en Guatemala es un problema que ha dañado a la población por años, y aprovechando que la tecnología en cuanto al uso de Celulares inteligentes es cada vez más asequible, son muchas más las personas que disponen de un dispositivo, el cuál pueden aprender a usar y utilizar aplicaciones que pueden traerles beneficios.

Debido a la cantidad de personas desempleadas graduadas de nivel medio, y también las personas que no disponen de una carrera profesional, es una oportunidad para crear una aplicación que dejando de un lado los beneficios que puede traer para sus desarrolladores, resulta de mucha utilidad para dichas personas. Con la creación de la aplicación “Consigue empleo” se estaría dando oportunidades a personas que lo necesitan mucho.

## **Definición del problema**

Debido a la falta de empleos en Guatemala, y el poco conocimiento de empleadores acerca de las personas que pueden aplicar al trabajo, son muchas las oportunidades que los aspirantes pierden. Las personas, principalmente del empleo informal, no tienen la oportunidad de ser considerados por empleadores. También, colocándose del lado del empleador, tampoco tiene la oportunidad de considerar otras personas para el trabajo, limitándose únicamente a las personas que están cercanas.

De crearse una aplicación donde las personas puedan registrarse y dar su información, tendrán las oportunidades antes mencionadas, tanto para las personas empleadoras, como las que pretenden obtener un empleo. La aplicación permitiría ver a los usuarios, ver el oficio al que se dedican, ver reseñas de la persona, así, podría darse oportunidades y tratar de contribuir al problema del desempleo en nuestro país.

## **Características del sistema**

- Fácil manejo.
- Registro de personas.

- Búsqueda de usuarios.
- Informe de errores al iniciar sesión.
- Vista de los perfiles de los usuarios.
- Menú de configuraciones.
- Cierre de sesión voluntario.