

# Manual de usuario

ASUME RIESGOS



**Resta Tech Efficient**

Entrega de alimentos de una forma mas veloz

.....

LA GUÍA PARA HACER UN GRAN  
CAMBIO

*Jonatan Ortiz y  
Dahiana Presiga*



**Resta Tech Efficient**

Entrega de alimentos de una forma mas veloz

Un software online, para  
generar una mayor  
rápidez en la entrega de  
los alimentos escolares

Líneas de atención:

Correo electrónico:

[restatechefficient.jyd@gmail.com](mailto:restatechefficient.jyd@gmail.com)

Celular:

3145667365

## TABLA DE CONTENIDOS

<b>1. Introducción</b>	<b>1</b>
<b>2. Objetivo del sistema</b>	<b>1</b>
<b>3. Guía de Uso</b>	<b>2</b>
<b>4. Sección de solución de problemas</b>	<b>5</b>
<b>5. E-mail o teléfonos de soporte técnico</b>	<b>6</b>
<b>6. Glosario</b>	<b>7</b>

## INTRODUCCIÓN

Desarrollo este proyecto el cual consiste en el diseño y desarrollo de un sitio web para así hacer un control de las asistencias en el programa de alimentación escolar (PAE), esto lo hacemos con el fin de mejorar y agilizar la entrega del refrigerio de dicho programa, debido a que veces hay retrasos en la entrega pues no tiene una buena organización por lo cual los estudiantes no pueden disfrutar de su descanso ya que es corto y por un retraso en el restaurante no podrá hacer lo que tenía planeado en dicho descanso.

## OBJETIVO DE EL SISTEMA

Diseñar y desarrollar un sitio web por medio de la utilización de lenguajes de programación como PHP, CSS, Java Script, entre otros lenguajes. Este sistema tiene como propósito en hacer un control de las asistencias por parte de los estudiantes de la Institución Educativa Barrio Santa Margarita, este proyecto hará que la velocidad y eficacia en la entrega del alimento de mejore en un 30% para así hacer que los estudiantes puedan disfrutar de su descanso completo sin desperdiciar su tiempo en hacer filas desorganizadas.

## GUÍA DE USO

### Paso 1:

Para dirigirse al sitio web deberá abrir su navegador de preferencia (Google Chrome, Mozilla Firefox, Internet Explorer), y después digitar en la barra de búsqueda la dirección "" (como se muestra en la imagen explicativa numero 1).

### Paso 2:

En la parte superior veremos una barra de menú (como se muestra en la imagen explicativa 2).

- 1- Aquí encontraremos un botón de Inicio el cual sirve para volver a la página principal cuando se requiera
- 2- Aquí veremos un menú desplegable cuyo nombre es Contenido, tiene tres secciones las cuales sirven para:

- La primer sección se llama encargados, el cual veras a los profesores que están a cargo del programa de alimentación escolar (PAE).
- La segunda sección se llama programas la cual te llevará a la página de inicio de sesión, pues la información es plenamente para los usuarios registrados en el sitio web.
- La tercera sección se llama inscritos la cual tiene la misma función que la anterior pues se hace por seguridad y protección de los datos de los inscritos, solo podrán ver la información los usuarios.

- 3- Aquí veremos un botón que se llama Nosotros, el cual tiene la función de mostrar un página donde están los desarrolladores de este sitio web.
- 4- Aquí veremos un botón que se llama Contacto, el cual llevará a las personas a un formulario donde podrás enviar un mensaje a los desarrolladores para la solución de algún problema o demás cosas que requiera el usuario.
- 5- y 6- Estos dos botones te llevaran a la página de inicio de sesión y registro pues en la misma página se encuentran los dos formularios.
- 7- Este es el logo del proyecto el cual tiene la misma función que el botón de inicio.



Resta Tech Efficient



### Paso 3:

Ya debajo de la barra de menú podremos ver un contenido el cual es adicional en la página principal pues no tiene que ver con el funcionamiento de las demás páginas, en este espacio encontraremos un carrusel, un artículo, etiquetas de información (aside), también veras un pequeño mapa donde encontraras la ubicación de la institución donde se encuentra este proyecto, y dos cartas de presentación del equipo y el footer. Más adelante les mostraremos cada parte de dicha página de inicio o principal:

### Carrusel:

Este tiene cuatro imágenes las cuales están relacionadas al ambiente del proyecto y cada imagen tiene una pequeña frase motivacional (como se muestra en la imagen explicativa numero 3).

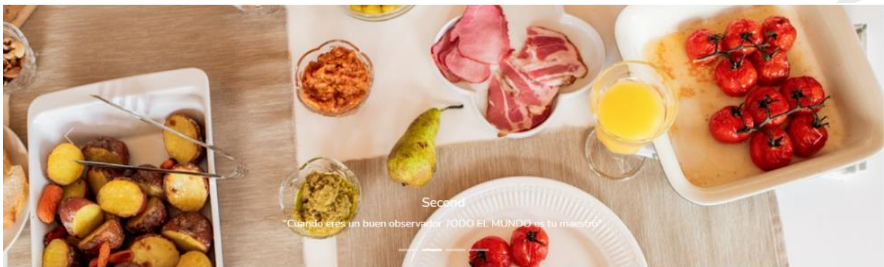


Imagen explicativa 3

### Artículo:

En este podrás ver una pequeña información sobre el proceso llevado a cabo para realizar ese proyecto y explicación de las circunstancias que tuvo que pasar el equipo de desarrollo, el cual también tiene algunas imágenes adjuntadas (como se muestra en la imagen explicativa número 4 y 5).

Resta Tech Efficient

## Resta Tech Efficient

Este un proyecto fue realizado por dos estudiantes del grado 11 de la media técnica brindada por el SENA, la cuál es la de desarrollo de software. Este proyecto tuvo un final exitoso gracias a la dedicación y conocimiento adquirido por nuestro programador *Jonatan Ortiz* el cuál tuvo que pasar por muchas dificultades pues el año anterior (2020), se tuvo una crisis sanitaria a nivel mundial provocada por el virus SARS-CoV-2 que causa la enfermedad conocida como coronavirus o covid-19, dicho virus obligó a los gobiernos a decretar una cuarentena total donde solo podrían salir los trabajadores mas importantes en salud y economía pues este virus es muy contagioso y letal, por esto la educación tuvo que ser cambiar a algo desconocido que era la virtualidad pues ningún colegio estaba preparado para ello por lo que el comienzo fue muy difícil tanto para los estudiantes como los profesores, pero con el transcurso del tiempo pudimos adaptarnos.



Imagen explicativa 4

Sólo que algunos estudiantes si se vieron muy afectados por esta virtualidad pues no disponían de estos recursos tecnológicos para recibir la clases ahora virtuales y tareas digitales, pues es obvio que con una economía tan mala, se generen puntos críticos en las personas por lo que tendrán muchas necesidades con la de estos recursos. Entre estos estudiantes afectados tenemos a nuestro programador *Jonatan Ortiz* pues esta cuarentena lo afecto porque no disponía de un computador y mucho menos de una conexión a wifi estable, por lo que le trajo dificultades mas que todo en su media técnica, pues al no tener computador no podía realizar sus actividades exigidas por lo que tuvo que recurrir a la opción de que se institución le brindara un equipo para poder realizar sus trabajos, ya con este equipo pudo realizar todo lo exigido y pudo pasar el año, ya en 11 lascaros no iban a ser faciles por lo que volvió a pedir prestado el equipo y así avanzar en el proyecto (¡Este proyecto!), y con mucho esfuerzo hizo este sitio web, por eso no debemos rendirnos nunca, pues la vida siempre nos pondrá a prueba para demostrar que podemos con todo.



Imagen explicativa 5

**Etiquetas de información (aside):**

En estos pequeños apartados podrás encontrar en qué lugar se realizó el proyecto y también encontraras el manual de usuario (¡El que estás leyendo justamente!) y programador el cual podrás descargar dándole click al gran botón azul que parece. (Como se muestra en la imagen explicativa numero 6).

Imagen explicativa 6