

Analisis de requerimientos de la aplicación

Hoja 1

Usuarios Para la aplicación

Administrador

No. Empleado
Nombre
Apellido
Area trabajo
Tipo de usuario

Analista

No. Empleado
Nombre
Apellido
Area trabajo
Tipo de usuario

Operador

No. empleado
Nombre
Apellido
Area trabajo
Tipo de usuario

Funciones por cada tipo de usuario

Administrador - Crear usuarios administradores y analistas

Analista

- Crear archivos de Luz, audio, motiviz y asignar a operadores
- Editar archivos existentes
- Eliminar archivos existentes
- Agregar más ejercicios a un operador
- Consulta resultados

Operador

- persona que se somete a las pruebas
- Consulta resultados
- Imprime resultados
- Se puede someter a varias Pruebas.

Análisis de requerimientos

Hoja 1
Menu

Crear
Proyecto

Tipo
de
Proyecto

{ Visual (Luz)
- auditivo
- matriz

{ No. Proyecto
Fecha
Hora
No. Empleado analista
No. Empleado operador

{ Dirige a Pantalla
dependiendo del Proyecto
que se cione
- Visual (Hoja 3)
- auditivo (Hoja 5)
- matriz (Hoja 4).

Desarrollo
de
Proyecto
(Visual)

Archivo { Nuevo
editar
borrar

No. de
comidas { 1-10 comidas
milisegundos
segundos

Colores

8 colores

Nota! El cambio
de colores será
establecido mediante
lo seleccionado en el
bloque de cicles

- Guardar
archivo
- Actualizar
archivo
- Salir del
sistema Sin
guardar cambios

Hoja 7
Menu

Desarrollo
de
Proyecto
(matriz)

Nuevo proyecto



{ Nombre archivo
Velocidad (Ritmo de trabajo)
editar velocidad
borrar archivo
guardar

Hoja 6

Una vez terminado de llenar todos los campos de los Proyectos seleccionados aparecerá una ventana con la información capturada.

Desarrollo
de
Proyecto
Visual
auditivo
matriz

Mostrara
toda la inf.
de los ejercicios
que tiene asignado
el operador.

Empieza la Prueba cambiando
colores de pantalla y sonidos.

- iniciar reproducción
- Detener reproducción
- Regresar menu principal

Cover
prueba

(luz y
audio)

Lista desplegable ▮

- Nombre analista
- Operador registrado
- Archivo registrado { Joma's
archivos
- Contraseña analista