Pantalla 1 Login

Acceso para todos los empleados

Diagrama

Descripción generada automáticamente

Pantalla 2 Vista administrador

Diagrama

Descripción generada automáticamente

Pantalla después de ingresar al login:

Maestras: Matricula: Nueva matricula, Asistencia: Nueva asistencia, Proyectos: Nuevo proyecto y asignar porcentaje, Participación: Asignar puntuación participación, Rendimiento: consultar rendimiento.

Trabajo social: Matricula: Nueva matricula, Estudio socioeconómico: Consultar estudios y crear nuevo estudio.

Física: Matricula: Nueva matricula, Tamizaje: Nuevo tamizaje y consultar tamizaje

Psicología: Matricula: Nueva matricula, Rendimiento: Consultar rendimiento y consultar tamizaje

Administrador: todas las anteriores, Reportes: Matricula, tamizaje, rendimiento, asistencia y estudio socioeconómico. Crear: Aula, horario, cupo y asignar grupo a cada maestra.

Pantalla 3 matricula nueva

Diagrama

Descripción generada automáticamente

Matricula nueva: Los datos del niño se solicitará: Nombre completo, cedula, edad, fecha de nacimiento, lugar de residencia, nacionalidad, genero, si padece de alergia o condición. El responsable: Nombre completo, cedula, edad, fecha de nacimiento, dirección, nacionalidad, teléfono, Lugar de trabajo: si trabajara, teléfono del trabajo, genero, parentesco. Además de la opción de asignarle el aula según la edad ingresada.

Aula 1 5-6

Aula 2 7-9

Aula 3 10-12

Horarios Mañana 7 30 a 12 md – tarde 1 pm 4 30

**Pantalla de control de asistencia**

Diagrama

Descripción generada automáticamente

**Mostrara numero de aula, maestra asignada.**

**En la plantilla, aparecen los nombres registrados en el horario y nivel asignado.**

**Por mes guardara la asistencia y por cada mes se creará una lista de asistencia nueva.**

Prototipo funcional

1. Login acceso (todos) – las contraseñas y usuarios son asignadas por el administrador

Contendra 4 tipos de accesos:

1. Maestra

Pantalla de acceso: Logo en una esquina inferior, con una pantalla de login que contiene lo siguiente:

1. Usuario y contraseña
2. botón de ingresar
3. Y enlace de olvido contraseña o recuperar contraseña

El diseño de fondo puede ser un carrusel de información o imágenes de niños con un ambiente de la institución. Colores cualquiera.

1. Pantalla de bienvenida: acceso (Cualquiera)

Contendrá la pantalla de BIENVENIDA el logo de la institución y una barra que de despliega los accesos u opciones que tiene cada uno de los trabajadores.

Además de la misión y visión de la institución

Administrador: BARRA DE MATRICULA: Crear periodo de matrícula, Matricula de estudiante, consultar matricula. Barra de asistencia: Crear asistencia, CONSULTAR ASISTENCIA. BARRA TAMIZAJE: consultar tamizaje, crear tamizaje. Barra de estudio socio económico: consultar estudio y crear estudio.

Además de una barra de reporte: crear reporte asistencia, matricula, tamizaje, rendimiento, proyectos, notas , estuio socioeconómico.

Administrador: opción de crear usuario, aula y horario además de asignar grupos.

* Estudio socioeconómico

Al crear un nuevo estudio aparezca una pantalla con todos los niños matriculado, donde se pueda seleccionar y realizar el estudio. Los que ya realizaron los estudios se ponga de otro color o aparezca en los ya completados.

El calculo se realiza con los montos de cada persona que trabaja dentro de la casa y se divide entre las personas que viven en el hogar. Luego con una tabla se establece la cuota.

Diseño aleatorio.

* Tamizaje:

Al crear un nuevo tamizaje aparezca una pantalla con todos los niños matriculado, donde se pueda seleccionar y realizar el tamizaje. Los que ya realizaron los estudios se ponga de otro color o aparezca en los ya completados.

El cálculo se realiza con la masa corporal altura del niño y se califica. Luego con una tabla se establece si el niño necesita una referencia o no.

Diseño aleatorio.

* Nuevo proyecto:

Se realiza para cada aula. Se le asigna el proyecto a los alumnos y de igual manera se despleja la lista de los niños de cada aula sea 1 o 2 o 3 y se le asigna nota. Los que ya realizaron los el proyecto se ponga de otro color o aparezca en los ya completados.

* Rendimiento

Se realiza el rendimiento por cada niño de cada aula. Se toma todas las notas que tenga en el proyecto y las notas de la escuela. Se suman y se dividen para dar el porcentaje del rendimiento anualmente.

* Asistencia:

Se tomará asistencia por mes y se realizará consulta por mes. Se deberá realizar un gráfico. Dicho grafico se toma las ausencias por año y de dividirá por mes .