Sistema de gestión escolar

CONFIGURACION---GESTION

La gestión organizacional dirige los esfuerzos del grupo hacia la consecución de objetivos predeterminados, mediante el uso eficiente de los factores de producción, así como la organización e integración eficaz de los recursos de la organización.

CREAMOS LA VISTA DEL MODULO CONFIGUARCIONES/GESTION EDUCATIVA (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

* SISGESTIONARCHIVOS
  + Admin
    - configuraciones
      * gestión
      * institución
      * [index.php](../admin/configuraciones/index.php)
    - layout
    - roles
    - usuarios
    - [index.php](C:\\xampp\\htdocs\\sisgestionescolar\\admin\\index.php)

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

CREAMOS LAS CARPETAS--ARCHIVOS (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

* SISGESTIONARCHIVOS
  + admin
    - configuraciones
      * institución
      * gestion
        + [index.php](../admin/configuraciones/gestion/index.php)
        + [créate.php](../admin/configuraciones/gestion/creatae.php)
        + [show.php](../admin/configuraciones/gestion/show.php)
        + [edit.php](../admin/configuraciones/gestion/edit.php)
      * [index.php](../admin/configuraciones/index.php)
    - layout
    - roles
    - usuarios
    - [index.php](C:\\xampp\\htdocs\\sisgestionescolar\\admin\\index.php)
  + app
    - controller
      * configuraciones
        + institución
        + gestion

[createController.php](../app/controller/configuraciones/gestion/createController.php)

[datosController.php](../app/controller/configuraciones/gestion/datosController.php)

[listado\_de\_gestiones.php](../app/controller/configuraciones/gestion/listado_de_gestiones.php)

[updateController.php](../app/controller/configuraciones/gestion/updateController.php)

[deleteController.php](../app/controller/configuraciones/gestion/deleteController.php)

* [config.php](C:\\xampp\\htdocs\\sisgestionescolar\\app\\config.php)

CREAMOS LA TABLA CONFIGURACION EN LA BASE DE DATOS PARA CREAR UNA RELACION (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

* SISGESTIONARCHIVOS
  + Database
    - [Db.sql](C:\\xampp\\htdocs\\sisgestionescolar\\database\\db.sql)

*-- TABLA GESTION*

    CREATE TABLE gestiones(

        id\_gestion   **INT**(11) NOT NULL AUTO\_INCREMENT **PRIMARY KEY**,

        gestion      **VARCHAR**(255) NOT NULL,

        estado       **VARCHAR**(255) NULL,

        fyh\_creacion        DATETIME NULL,

        fyh\_actualizacion   DATETIME NULL

    ) ENGINE=InnoDB;

*-- AGREGAMOS UN INSTITUCIONtitucion POR DEFECTO*

    INSERT INTO gestiones (gestiones, estado, fyh\_creacion)

    VALUE ('GESTION 2024', '1', '2024-09-30 18:19:00');

BASE DE DATOS

Interfaz de usuario gráfica, Texto, Aplicación

Descripción generada automáticamente

TRABAJAMOS LA VISTA MODULO DE INSTITUCION (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

* SISGESTIONARCHIVOS
  + Admin
    - Configuraciones
      * instituciones
      * gestiones
        + [index.php](../admin/configuraciones/institucion/index.php)
      * [index.php](../admin/configuraciones/index.php)
    - layout
    - roles
    - usuarios
    - [index.php](../admin/index.php)

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

TRAEMOS LOS DATOS DE LAS GESTIONES REGISTRADAS EN LA BASE DE DATOS (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

* SISGESTIONARCHIVOS
  + app
    - controller
      * configuraciones
        + institución
        + gestion

[listado\_de\_gestiones.php](../app/controller/configuraciones/institucion/listado_de_instituciones.php)

* + - [config.php](../app/config.php)

<?php

*// Consultamos a la base de datos*

    $sql\_gestiones = "SELECT \* FROM gestiones";

    $query\_gestiones = $pdo->prepare($sql\_gestiones);

    $query\_gestiones->execute();

    $gestiones = $query\_gestiones->fetchAll(PDO::FETCH\_ASSOC);

TRABAJAMOS LA ACCION DE CREAR UNA NUEVA GESTION (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

* SISGESTIONARCHIVOS
  + Admin
    - configuraciones
      * institución
      * gestion
        + [index.php](../admin/configuraciones/institucion/index.php)
        + [créate.php](../admin/configuraciones/institucion/create.php)
      * [index.php](../admin/configuraciones/index.php)
    - layout
    - roles
    - [index.php](../admin/index.php)

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación, Teams

Descripción generada automáticamente

OBTENEMOS LOS DATOS DEL QUE SE ENVIAN DESDE EL FORMULARIO (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

* SISGESTIONARCHIVOS
  + app
    - controller
      * configuraciones
        + institución
        + gestion

[datosController.php](C:\\xampp\\htdocs\\sisgestionescolar\\app\\controller\\configuraciones\\institucion\\datosController.php)

[createController.php](../app/controller/configuraciones/institucion/createController.php)

* + - [config.php](C:\\xampp\\htdocs\\sisgestionescolar\\app\\config.php)

<?php

*// INCLUIMOS LA CONEXXION A BD*

    include('../../../../app/config.php');

    $gestion = $\_POST['gestion'];

    $gestion = mb\_strtoupper($gestion, 'UTF-8');

    $estado = $\_POST['estado'];

    if ($estado == 'ACTIVO') {

        $estado = 1;

    } else {

        $estado = 0;

    }

    if ($gestion == '') {

        session\_start();

        $\_SESSION['mensaje'] = "Verifique que los campos no estén vacios.";

        $\_SESSION['icono'] = "error";

        ?>

        <script>

            window.history.back();

        </script>

        <?php

    } else {

        $sql = "INSERT INTO gestiones (gestion, estado, fyh\_creacion)

            VALUES (:gestion, :estado, :fyh\_creacion)";

        $sentencia = $pdo->prepare($sql);

        $sentencia->bindParam(':gestion', $gestion);

        $sentencia->bindParam(':estado', $estado);

        $sentencia->bindParam(':fyh\_creacion', $fechaHora);

        try {

            if ($sentencia->execute()) {

                session\_start();

                $\_SESSION['mensaje'] = "Se registro de la manera correcta.";

                $\_SESSION['icono'] = "success";

                header('Location:' . APP\_URL . "/admin/configuraciones/gestion");

            } else {

                session\_start();

                $\_SESSION['mensaje'] = "Error al registrarse.";

                $\_SESSION['icono'] = "error";

            ?>

                <script>

                    window.history.back();

                </script>

            <?php

            }

        } catch (Exception $Exception) {

            session\_start();

            $\_SESSION['mensaje'] = "Este nombre de institución, ya esta en uso.";

            $\_SESSION['icono'] = "error";

            ?>

                <script>

                    window.history.back();

                </script>

            <?php

        }

    }

TRABAJAMOS LA ACCION DE VER LOS DATOS DE LA INSTITUCION (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

* SISGESTIONARCHIVOS
  + admin
    - configuraciones
      * institución
      * gestion
        + [index.php](../admin/configuraciones/institucion/index.php)
        + [créate.php](../admin/configuraciones/institucion/create.php)
        + [show.php](../admin/configuraciones/institucion/show.php)
    - [index.php](C:\\xampp\\htdocs\\sisgestionescolar\\admin\\index.php)

**Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente**

**NOTA:**

DESDE LA VISTA **INDEX**, DENTRO DEL **FOREACH,** YA TRAVES DE LA ACCION **VER**, EN LA RUTA DEBEMOS ENVIAR EL **ID,** PARA PODER IDENTIFICARLO.

*<!-- {{-- MOSTRAR --}} -->*

<a type="button" class="btn btn-info"

href="edit.php?id=<?= $id\_gestion; ?>">

  <i class="fa fa-fw fa-eye"></i>

</a>

**URL:**

<http://localhost/sisgestionescolar/admin/configuraciones/gestion/show.php?id=3>

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

RECUPERAMOS EL ID DE LA INSTITUCION DESDE LA URL, POR EL METODO **$\_GET,** Y LO ENVIAMOS AL CONTROLADOR **DATOSCONTROLLER.PHP** PARA OBTENER LOS DATOS DEL USUARIOS (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

<?php

*//CONEXION BASE DE DATOS*

include('../../../app/config.php');

*//  CABECERA DE  PAGINA*

include('../../../admin/layout/parte1.php');

*//RECEPCIONAMOS EL ID A TRAVES DE LA RUTA*

$id\_gestion = $\_GET['id'];

*// ENVIAMOS EL ID AL CONTROLLER DE GESTION*

include('../../../app/controller/configuraciones/gestion/datosController.php');

?>

* SISGESTIONARCHIVOS
  + app
    - controller
      * configuraciones
        + institución
        + gestion

[createController.php](../app/controller/configuraciones/institucion/createController.php)

[datosController.php](../app/controller/configuraciones/institucion/datosController.php)

* + - [config.php](C:\\xampp\\htdocs\\sisgestionescolar\\app\\config.php)

    <?php

*// Consultamos a la base de datos*

    $sql\_gestion = "SELECT \* FROM gestiones

                    WHERE id\_gestion  = '$id\_gestion'";

    $query\_gestion = $pdo->prepare($sql\_gestion);

    $query\_gestion->execute();

    $gestiones = $query\_gestion->fetchAll(PDO::FETCH\_ASSOC);

    foreach ($gestiones as $gestion) {

        $gestion\_dato = $gestion['gestion'];

        $estado = $gestion['estado'];

        $fyh\_creacion = $gestion['fyh\_creacion'];

    }

TRABAJAMOS LA ACCION DE **EDITAR** LOS DATOS DE LA GESTION ESCOLAR (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

* SISGESTIONARCHIVOS
  + admin
    - configuraciones
      * institución
      * gestion
        + [index.php](../admin/configuraciones/institucion/index.php)
        + [créate.php](../admin/configuraciones/institucion/create.php)
        + [show.php](../admin/configuraciones/institucion/show.php)
        + [edit.php](../admin/configuraciones/institucion/edit.php)
      * [index.php](../admin/configuraciones/index.php)
    - layout
    - roles
    - usuarios
    - [index.php](C:\\xampp\\htdocs\\sisgestionescolar\\admin\\index.php)

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

**NOTA:**

DESDE LA VISTA **INDEX**, DENTRO DEL **FOREACH,** YA TRAVES DE LA ACCION **EDITAR** EN LA RUTA DEBEMOS ENVIAR EL **$****id\_gestion,** PARA PODER IDENTIFICAR SU ID.

*<!-- {{-- EDITAR --}} -->*

<a type="button" class="btn btn-success"

href="edit.php?id=<?=$**id\_gestion**; ?>">

<i class="fa fa-fw fa-edit"></i>

</a>

**URL:**

http://localhost/sisgestionescolar/admin/ configuraciones/gestion/edit.php?id=3

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

RECUPERAMOS EL ID DE LA INSTITUCION DESDE LA URL, POR EL METODO **$\_GET,** Y LO ENVIAMOS AL CONTROLADOR **UPDATECONTROLLER.PHP** PARA OBTENER LOS DATOS DE LA INSTITUCION (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

<?php

*//CONEXION BASE DE DATOS*

include('../../../app/config.php');

*//  CABECERA DE  PAGINA*

include('../../../admin/layout/parte1.php');

*//RECEPCIONAMOS EL ID A TRAVES DE LA RUTA*

$id\_gestion = $\_GET['id'];

*// ENVIAMOS EL ID AL CONTROLLER DE GESTION*

include('../../../app/controller/configuraciones/gestion/datosController.php');

?>

ENVIAMOS LOS DATOS DEL FORMULARIO DE LA VISTA **EDIT.PHP** AL CONTROLADOR **UPDATECONTROLLER.PHP,** PARA CARGAR LOS DATOS MODIFICADOS EN CASO DE ALGUN CAMBIO**,** (DESDE TU EDITOR FAVORITO)

Interfaz de usuario gráfica, Aplicación

Descripción generada automáticamente

* SISGESTIONARCHIVOS
  + app
    - controller
      * configuraciones
        + institución
        + gestion

[createController.php](../app/controller/configuraciones/institucion/createController.php)

[datosController.php](../app/controller/configuraciones/institucion/datosController.php)

[listado\_de\_instituciones.php](../app/controller/configuraciones/institucion/listado_de_instituciones.php)

[updateController.php](../app/controller/configuraciones/institucion/updateController.php)

[deleteController.php](../app/controller/configuraciones/institucion/deleteController.php)

* [config.php](C:\\xampp\\htdocs\\sisgestionescolar\\app\\config.php)

<?php

*// INCLUIMOS LA CONEXXION A BD*

    include('../../../../app/config.php');

    $id\_gestion = $\_POST['id\_gestion'];

    $gestion = $\_POST['gestion'];

    $gestion = mb\_strtoupper($gestion, 'UTF-8');

    $estado = $\_POST['estado'];

    if ($estado == 'ACTIVO') {

        $estado = 1;

    } else {

        $estado = 0;

    }

    if ($gestion == '') {

        session\_start();

        $\_SESSION['mensaje'] = "Verifique que los campos no estén vacios.";

        $\_SESSION['icono'] = "error";

        ?>

        <script>

            window.history.back();

        </script>

        <?php

    } else {

        $sql = "UPDATE gestiones

                SET gestion=:gestion,

                    estado=:estado,

                    fyh\_actualizacion=:fyh\_actualizacion

                WHERE id\_gestion=:id\_gestion";

        $sentencia = $pdo->prepare($sql);

        $sentencia->bindParam(':gestion', $gestion);

        $sentencia->bindParam(':estado', $estado);

        $sentencia->bindParam(':fyh\_actualizacion', $fyh\_actualizacion);

        $sentencia->bindParam(':id\_gestion', $id\_gestion);

        try {

            if ($sentencia->execute()) {

                session\_start();

                $\_SESSION['mensaje'] = "Se actualizo de la manera correcta.";

                $\_SESSION['icono'] = "success";

                header('Location:' . APP\_URL . "/admin/configuraciones/gestion");

            } else {

                session\_start();

                $\_SESSION['mensaje'] = "Error al actualizarse.";

                $\_SESSION['icono'] = "error";

            ?>

                <script>

                    window.history.back();

                </script>

            <?php

            }

        } catch (Exception $Exception) {

            session\_start();

            $\_SESSION['mensaje'] = "Este nombre de institución, ya esta en uso.";

            $\_SESSION['icono'] = "error";

            ?>

                <script>

                    window.history.back();

                </script>

            <?php

        }

 }