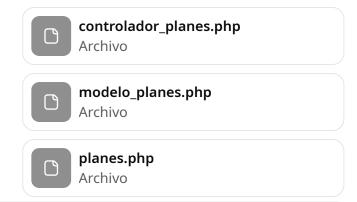
Error asignando nuevo plan



tengo un error en asignar nuevo plan me dice el servidor no es ok puedes revisar estos archivos y explicarme donde puede estar el error

Perfecto, ya revisé tus tres archivos y te explico dónde está el problema con "el servidor no es OK" cuando intentás asignar un nuevo plan.

📌 1. Dónde ocurre el error

En el archivo planes.php, el fetch revisa si la respuesta del servidor es **OK**:

```
fetch('controlador_planes.php?accion=asignar', {
    method: 'POST',
    body: formData
})
.then(response => {
    if (!response.ok) {
        return response.text().then(text => {
            throw new Error('Respuesta del servidor no fue OK: ' + text);
        });
    }
    return response.json();
})
```

← Eso significa que si controlador_planes.php devuelve un error HTTP (500, 404, etc.) o no logra generar JSON válido, salta ese mensaje.

📌 2. El controlador (controlador_planes.php)

El controlador recibe el POST y llama a:

```
if (asignarNuevoPlan($conexion, $_POST)) {
    $respuesta = ['status' => 'success', 'message' => 'Plan asignado con éxito.'];
} else {
    $error_db = mysqli_error($conexion);
    $respuesta['message'] = $error_db ? 'Error en la base de datos: ' . $error_db : 'Error desconocido al asignar el plan.';
}
```

Por lo tanto, el problema está casi seguro en la función asignar Nuevo Plan.

3. El modelo (modelo_planes.php)

Aquí está la función:

```
php
$sql = "INSERT INTO planes_entrenamiento (
      idsocio, tipo_plan, descripcion_plan, peso_actual, altura,
      nivel_experiencia, preferencias_dieteticas,
      disponibilidad, fecha_inicio, fecha_fin, activo, observaciones
    ) VALUES (?, ?, ?, ?, ?, ?, ?, ?, ?, ?, ?)";
$stmt = mysqli_prepare($conexion, $sql);
mysqli_stmt_bind_param(
  $stmt,
  'issdiss_sssis', // <-- ★ AQUÍ ESTÁ EL ERROR
  $idsocio,
  $tipo_plan,
  $descripcion_plan,
  $peso_actual,
  $altura,
  $nivel_experiencia,
  $preferencias_dieteticas,
  $disponibilidad,
  $fecha_inicio,
```

```
$fecha_fin,
$activo,
$observaciones
);
```

Error detectado:

El string de tipos 'issdiss_sssis' tiene un **guion bajo** _ que no es válido.

En bind_param solo se aceptan las letras:

- i → integer
- d → double (decimal)
- $s \rightarrow string$
- b \rightarrow blob

Por eso la consulta nunca se prepara bien y el servidor devuelve error.

📌 4. Cómo corregirlo

Según las columnas que usás, lo correcto sería algo así:

```
php
mysqli_stmt_bind_param(
  $stmt,
  'issiissssiss', // 12 parámetros en orden correcto
  $idsocio,
               // i
  $tipo_plan,
                // s
  $descripcion_plan, // s
  $peso_actual, // i (si es entero, o d si lleva decimales)
             // i
  $altura,
  $nivel_experiencia, // s
  $preferencias_dieteticas, // s
  $disponibilidad, // s
  $fecha_inicio, // s (date como string)
  $fecha_fin, // s
            // i
  $activo,
  $observaciones // s
);
```

Con ese cambio, el servidor ya debería devolver JSON con {status: "success"} y no lanzar más el error *"Respuesta del servidor no fue OK"*.

¿Querés que te prepare la versión corregida del archivo modelo_planes.php lista para reemplazar, o preferís que te muestre solo el bloque de la función corregida?

Respuesta del servidor no fue OK:
{"status":"error","message":"Error interno del servidor:
Incorrect date value: " for column
spartadb.planes_entrenamiento.fecha_fin at row
1 en
C:\\xampp\\htdocs\\spartanproject\\Planes\\modelo_pl
anes.php |\u00ednea 76"} mem dice eso

Perfecto 👌 ahora sí tenemos la pista clara:

El servidor ya no se cae por el bind_param, sino que MySQL está rechazando la fecha:

go

Incorrect date value: "for column `planes_entrenamiento`.`fecha_fin`

Causa

Cuando en tu formulario no se carga una fecha de fin, llega <code>\$_POST['fecha_fin']</code> vacío ("").

En tu código, estás pasándoselo tal cual al INSERT.

MySQL no acepta $\ ''$ como fecha válida en un campo $\ DATE \rightarrow solo$ acepta $\ NULL$ o un formato $\ YYYY-MM-DD$.

📌 Solución

Antes de hacer el bind_param, convertí el valor vacío en null.

En tu función asignar Nuevo Plan dentro de modelo_planes.php cambiá esta parte:

```
sfecha_inicio = $datosPlan['fecha_inicio'] ?? null;
$fecha_fin = $datosPlan['fecha_fin'] ?? null;
```

por algo así:

```
$fecha_inicio = !empty($datosPlan['fecha_inicio']) ? $datosPlan['fecha_inicio'] : null;
$fecha_fin = !empty($datosPlan['fecha_fin']) ? $datosPlan['fecha_fin'] : null;
```

📌 Ajuste en el bind_param

Como ahora fecha_fin puede ser NULL, necesitás manejarlo como string normal en PHP, pero decirle a MySQL que acepte NULL.

Una forma fácil es:

```
if ($fecha_fin === null) {
    $fecha_fin = null;
}
```

y en el bind_param lo pasás como s (string).

MySQL entenderá null y lo guardará correctamente.

★ Código corregido de bind_param

Te lo dejo listo:

```
mysqli_stmt_bind_param(
$stmt,
'issiissssiss',
$idsocio, //i
$tipo_plan, //s
```

Con esto:

- Si el usuario no selecciona una fecha fin → se guarda NULL en la base.
- Si la selecciona → se guarda como YYYY-MM-DD.

¿Querés que te reescriba toda la función asignarNuevoPlan completa ya con estas correcciones, para que solo reemplaces?