

BIBLIONET



Gonzalo Alcaide Barbero

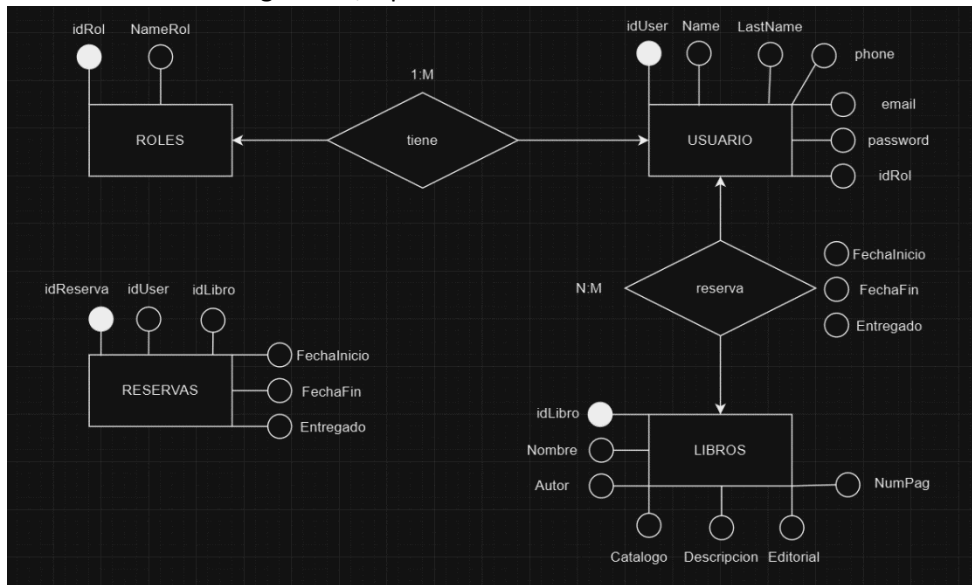
2º DAW

# Contenido de la web

- Diagrama E/R..... 3
- Login ..... 3
- Registro ..... 4
- Muestra de libros ..... 4
- Envío de correo ..... 5
- Administrador ..... 5

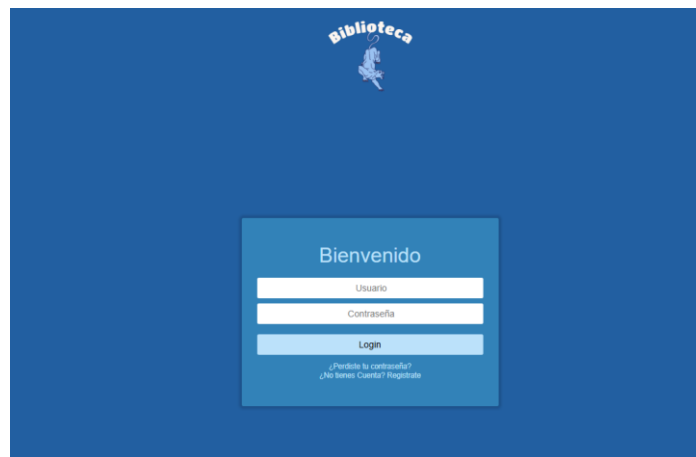
## Diagrama E/R

Este será nuestro Diagrama E/R para realizar nuestra base de datos.



## Login

Nuestro Login estará enlazado a nuestra base de datos, aquí controlaremos que el usuario esta registrado en nuestra web y que las credenciales son correctas para darle acceso a nuestra web.



Esta será nuestro control básico (en estado de desarrollo)

```
<?php
if($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST"){

    session_start();

    $username = $_POST["usuario"];
    $password = $_POST["password"];

    if( $username == "gonzalo@gmail.com" && $password == 1234){
        header("Location:./principal.php");
        $_SESSION["user"] = $username;
    }
    if( $username == "admin@yopmail.com"){
        header("Location:./principal.php");
        $_SESSION["user"] = $username;
    }
}

?>
```

## Registro

Estaremos controlando que el usuario que estamos intentando crear no existe, de esta manera no tendremos usuarios duplicados. Seguido controlaremos los datos insertados por el usuario para la creación y en caso de ser correcto insertaremos el cliente a la base de datos

The image shows a web registration form for a library. At the top, there is a logo that says 'Biblioteca' with a small illustration of a person reading. Below the logo, the word 'Bienvenido' (Welcome) is displayed. The form consists of four input fields: 'Correo' (Email), 'Contraseña' (Password), 'Repita Contraseña' (Repeat Password), and a 'Regístrate' (Register) button. At the bottom of the form, there is a link that says '¿Quieres volver al inicio? Pulsame' (Do you want to go back to the home? Click here).

Comprobación en estado de desarrollo

```
<?php
if($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST"){
    $password = $_POST["password"];
    $password2 = $_POST["password2"];

    if($password == $password2){
        header("Location: ./index.php");
    }
}
```

## Muestra de libros

Realizaremos una petición a nuestra base de datos para controlar los libros que tengamos en la base de datos su categoría e información de este. Seguidamente lo mostraremos en nuestra página para que nuestro usuario pueda verlos y reservarlos en caso de estar disponible.

## Envió de correo

El usuario a través de su correo nos mandara a nosotros como ITsupport un correo con su incidencia, este nos llegara debido a la configuración que realizaremos nosotros por código

Código para enviar el correo

```
/* Funcionalidad que no ira hasta ser desplegada en servidor */
if ($_SERVER["REQUEST_METHOD"] == "POST") {

    ini_set("SMTP","localhost");
    ini_set("smtp_port","25");

    $asunto = $_POST["asunto"];
    $mensaje = $_POST["mensaje"];
    $correo = $_POST["correo"];

    $headers = "MIME-Version: 1.0 \r\n";
    $headers .= "Content-type: text/plain; charset=utf-8 \r\n";
    $headers .= "From: $correo \r\n";
    $headers .= "To: Web: <alcaidebarberogonzalo@gmail.com> \r\n";

    mail(EMAIL_ADMIN, "WEB: $asunto", $mensaje, $headers);
}
```

## Administrador

Controlaremos el rol de nuestro usuario al iniciar sesión, en caso de ser administrador deberemos dejar a administrador insertar los nuevos productos, modificarlos e incluso eliminarlos

The image shows a form titled 'INSERCIÓN DE LIBRO' on a blue background. It contains several input fields: 'Titulo del libro', 'Autor', a file selection area with a button 'Seleccionar archivo' and the text 'Ningún archivo seleccionado', and a 'Resumen' field with a text area. At the bottom is a light blue button labeled 'Insertar libro'.