

TAREA_2_ CODEIGNITER_V4

NOMBRE: MARIO OLIVER APAZA HUANCA

CI: 10031543 LP

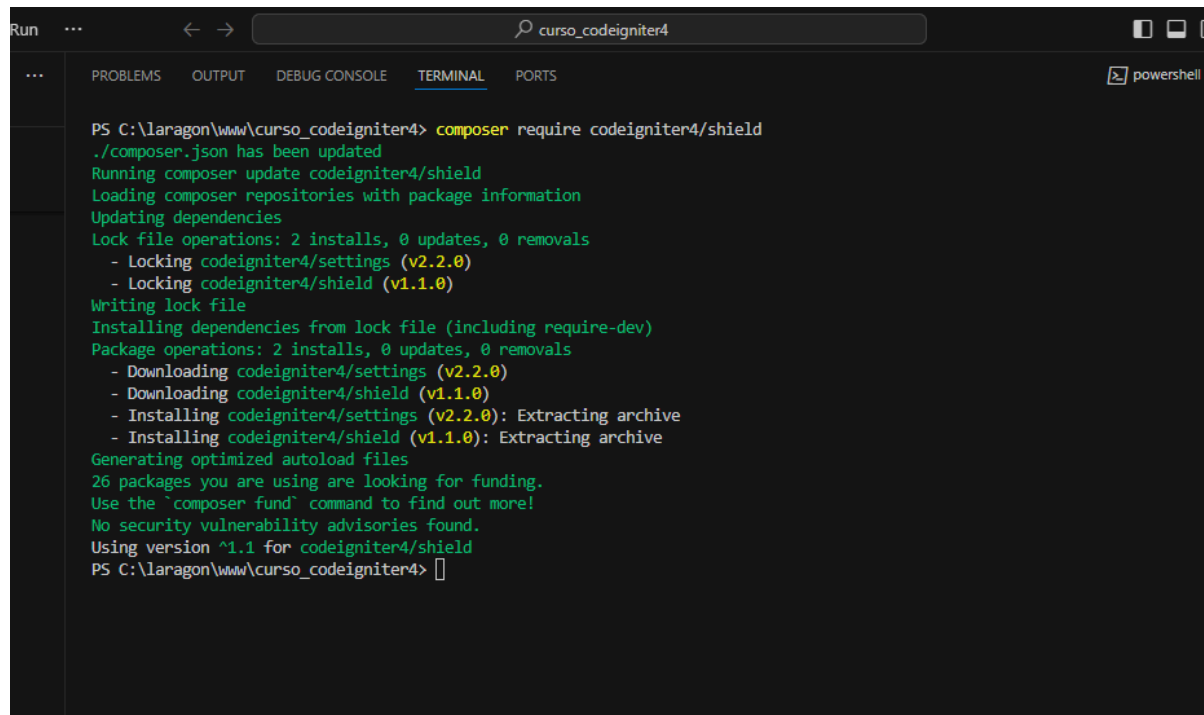
Actividad 2

Crear realizar la instalacion del paquete SHIELD de codeigniter 4 y subir una captura segun los siguientes parametros:

1. instalar el paquete shield en su aplicacion de codeigniter 4
2. realizar las configuraciones en el archivo de configuracion Auth.php
3. realizar ejecutar las migraciones de SHIELD a la base de datos
4. realizar la captura en el navegador del registro y subirlo a la plataforma

Instalamos shield

PS C:\laragon\www\curso_codeigniter4>composer require codeigniter4/shield



```
Run ...  ← →  curso_codeigniter4  [Icons]
...  PROBLEMS  OUTPUT  DEBUG CONSOLE  TERMINAL  PORTS  [Icon] powershell

PS C:\laragon\www\curso_codeigniter4> composer require codeigniter4/shield
./composer.json has been updated
Running composer update codeigniter4/shield
Loading composer repositories with package information
Updating dependencies
Lock file operations: 2 installs, 0 updates, 0 removals
  - Locking codeigniter4/settings (v2.2.0)
  - Locking codeigniter4/shield (v1.1.0)
Writing lock file
Installing dependencies from lock file (including require-dev)
Package operations: 2 installs, 0 updates, 0 removals
  - Downloading codeigniter4/settings (v2.2.0)
  - Downloading codeigniter4/shield (v1.1.0)
  - Installing codeigniter4/settings (v2.2.0): Extracting archive
  - Installing codeigniter4/shield (v1.1.0): Extracting archive
Generating optimized autoload files
26 packages you are using are looking for funding.
Use the `composer fund` command to find out more!
No security vulnerability advisories found.
Using version ^1.1 for codeigniter4/shield
PS C:\laragon\www\curso_codeigniter4> 
```

Usamos shield: setup

Shield

<code>shield: hmac</code>	Encrypt/Decrypt secretKey for HMAC tokens.
<code>shield: model</code>	Generate a new UserModel file.
<code>shield: setup</code>	Initial setup for CodeIgniter Shield.
<code>shield: user</code>	Manage Shield users.

PS C:\laragon\www\curso_codeigniter4> php spark shield:setup

```
4
5  /**
6   * This file is part of CodeIgniter Shield.
7   *
8   * (c) CodeIgniter Foundation <admin@codeigniter.com>
```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL PORTS

PS C:\laragon\www\curso_codeigniter4>

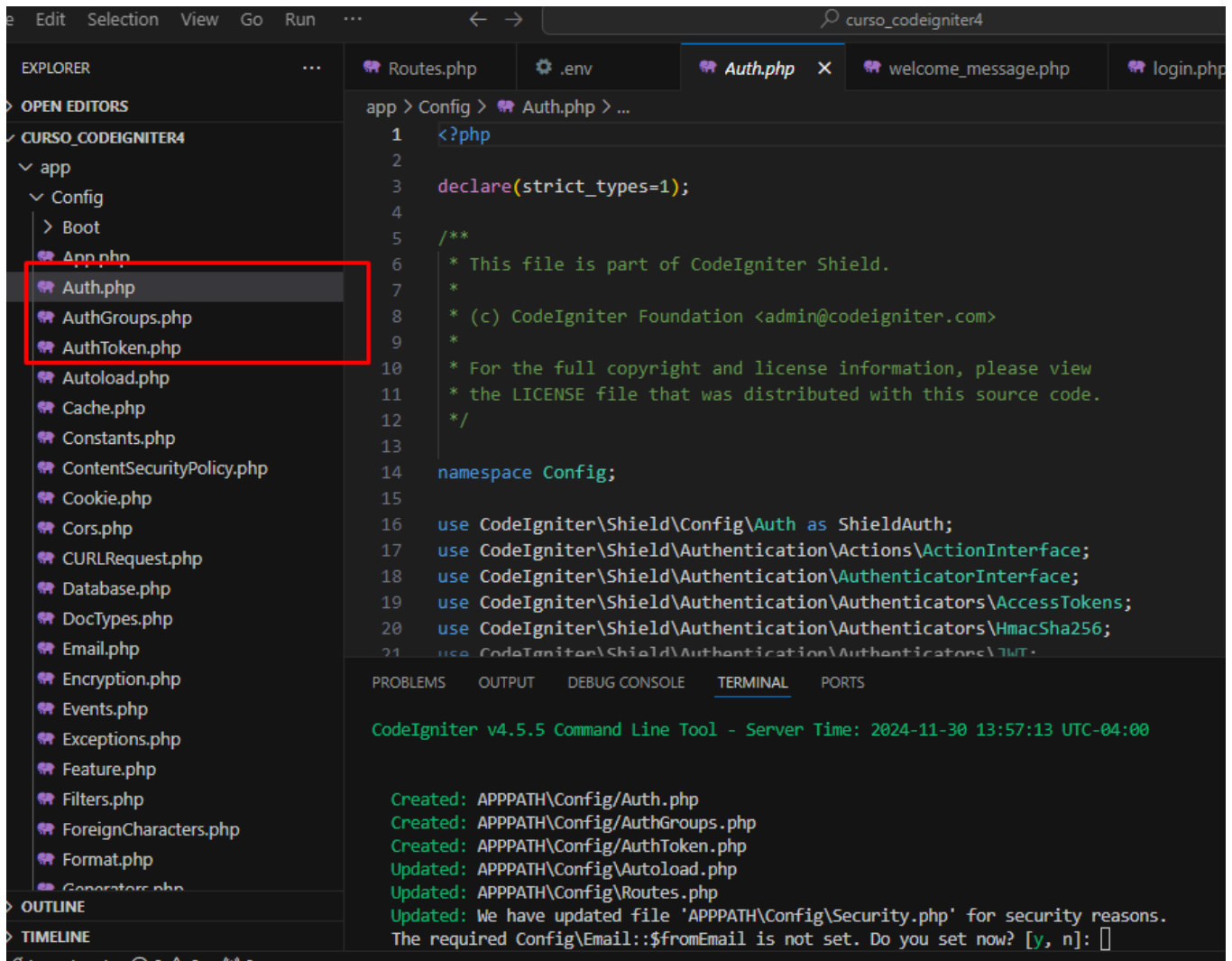
* History restored

PS C:\laragon\www\curso_codeigniter4> php spark shield:setup

CodeIgniter v4.5.5 Command Line Tool - Server Time: 2024-11-30 13:57:13 UTC-04:00
CodeIgniter v4.5.5 Command Line Tool - Server Time: 2024-11-30 13:57:13 UTC-04:00

Created: APPPATH\Config\Auth.php
Created: APPPATH\Config\AuthGroups.php
Created: APPPATH\Config\AuthToken.php
Updated: APPPATH\Config\Autoload.php
Updated: APPPATH\Config\Routes.php
Updated: We have updated file 'APPPATH\Config\Security.php' for security reasons.
The required Config>Email::\$fromEmail is not set. Do you set now? [y, n]: n
The required Config>Email::\$fromName is not set. Do you set now? [y, n]: n
Updated: APPPATH\Config>Email.php
Run `spark migrate --all` now? [y, n]: n

Revisamos si se crearon los archivos Auth.php, Autoload.php

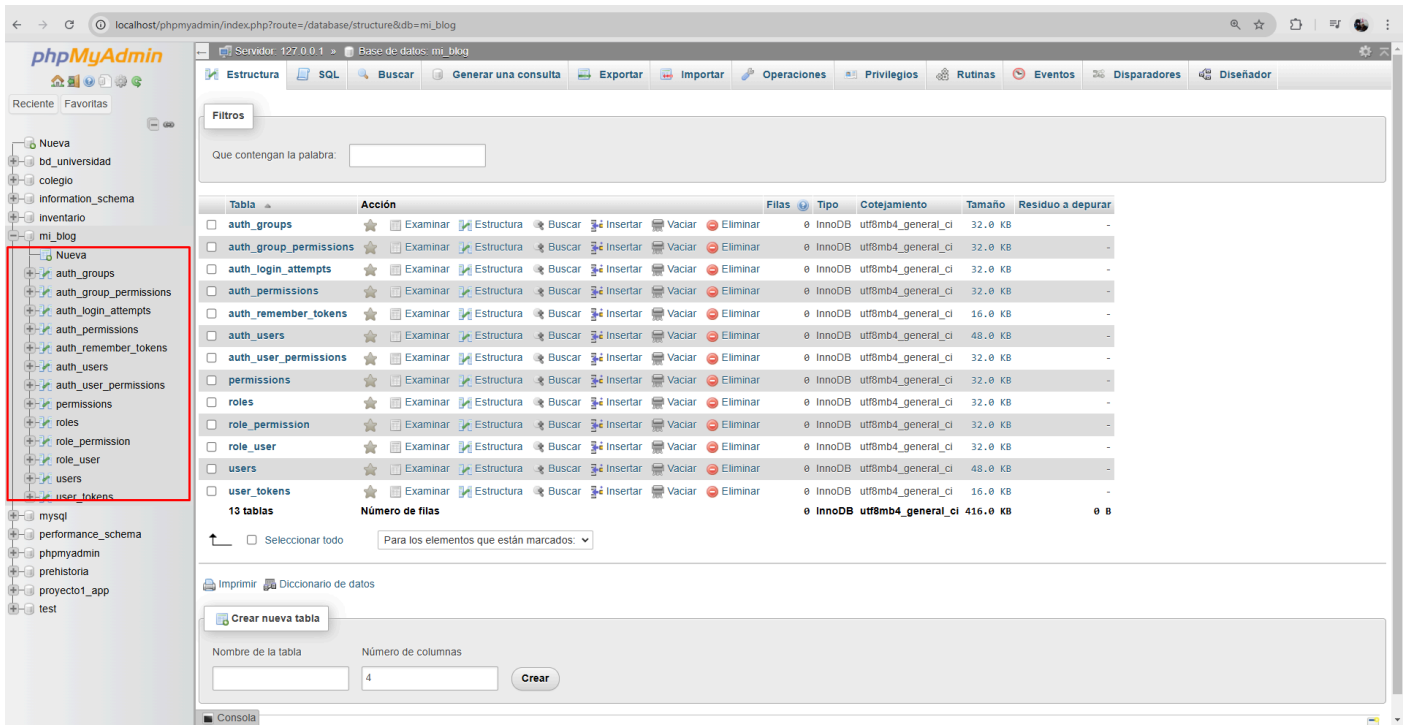


Migramos todos:

PS C:\laragon\www\curso_codeigniter4> php spark migrate --all

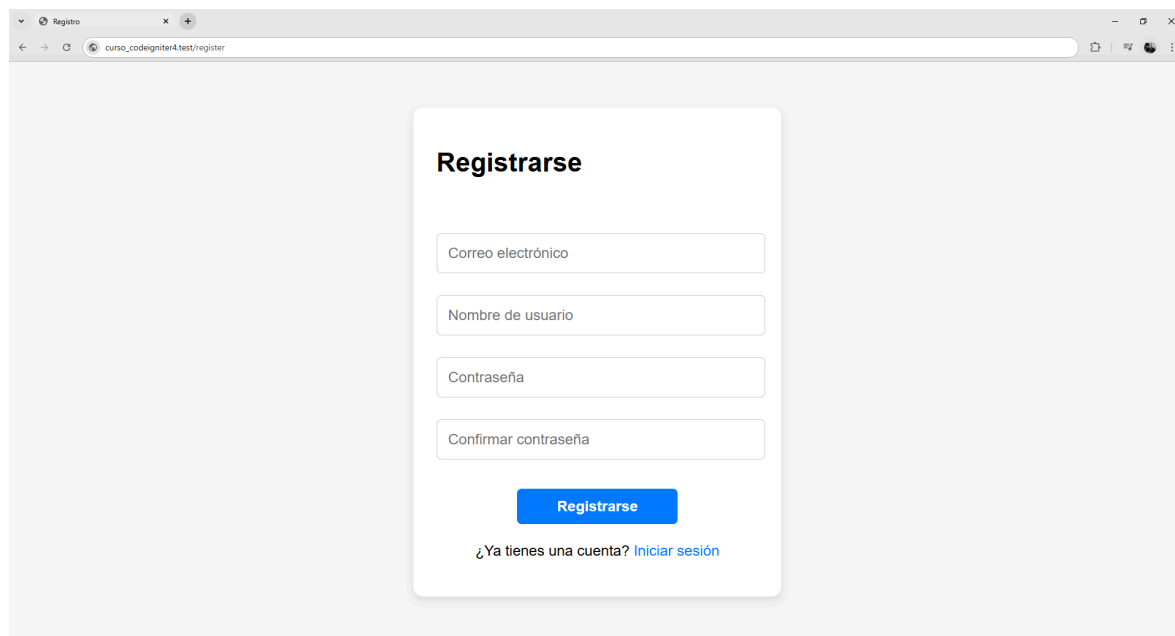
```
Migrando a la última versión...
Ejecutando: (CodeIgniter\Shield) 2020-12-28-223112_CodeIgniter\Shield\Database\Migrations\CreateAuthTables
Ejecutando: (CodeIgniter\Settings) 2021-07-04-041948_CodeIgniter\Settings\Database\Migrations\CreateSettingsTable
Ejecutando: (CodeIgniter\Settings) 2021-11-14-143905_CodeIgniter\Settings\Database\Migrations\AddContextColumn
Migraciones completadas.
```

Revisamos que todo se migró correctamente.



Una vez que las migraciones hayan sido ejecutadas, puedes realizar una prueba de registro en la aplicación. Por lo general, el paquete SHIELD proporciona una ruta de registro por defecto

http://curso_codeigniter4.test/register



Usamos: para generar los password

<https://it-tools.tech/token-generator>

Registramos 5 veces en el formulario:

email	username	password_hash
juan.perez@example.com	juanperez	\$2y\$10\$KIX8ZkHvf04U4V72h1lo3.y4Hg8 TYM6FM72tBoZpzlr7z5gdVVNnu
maria.lopez@example.com	marialopez	\$2y\$10\$Yw/whb3X62dM5UQ4S2yVOuLr ymuAjqayPr.2z5Zg/yqjX9iFYuS4a
pedro.gomez@example.com	pedrogomez	\$2y\$10\$u6j9/lzo75l7eVo9nt9nFjYzB5Cp T9zVfv/dHmruoJkQ93bU2cLOy
ana.sanchez@example.com	anasanchez	\$2y\$10\$zEnokAw02l.5d59cAevEj.yM5Q5 F3uZbbqMwaP6yw8rFokqTjF46e
jose.martinez@example.com	josemartinez	\$2y\$10\$K57JnYhtZmhFdd33i0Ann6VK0 pNR30dTKFw4oflT7gMdfXWp/o1e.

Usuarios ya registrados:

phpMyAdmin

Reciente Favoritas

Nueva

bd_universidad

colegio

information_schema

inventario

mi_blog

Nueva

auth_groups

auth_group_permissions

auth_login_attempts

auth_permissions

auth_remember_tokens

auth_users

auth_user_permissions

permissions

roles

role_permission

role_user

users

user_tokens

mysql

performance_schema

phpmyadmin

prehistoria

proyecto1_app

test

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: mi_blog » tabla: users

Examinar Estructura SQL Buscar Insertar Exportar Importar Privilegios Operaciones Disparadores

Mostrando filas 0 - 4 (total de 5, La consulta tardó 0.0008 segundos.)

SELECT * FROM `users`

Perfilando [Editar en línea] [Editar] [Explicar SQL] [Crear código PHP] [Actualizar]

Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Opciones extra

				id	email	username	password_hash	active	created_at	updated_at
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	1	juan.perez@example.com	juanperez	\$2y\$10\$KIX8ZkHVf0U4V72h1o3.y4Hg8TYM6FM72IBoZp1r...	1	2024-11-30 16:59:38	2024-11-30 16:59:38
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	2	maria.lopez@example.com	marialopez	\$2y\$10\$Yw/whb3X62dM5UQ4S2yVOuLrymuAjqayPr.2z5Zg/yq...	1	2024-11-30 16:59:38	2024-11-30 16:59:38
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	3	pedro.gomez@example.com	pedrogomez	\$2y\$10\$u6j9lzo75i7eVo9m9nFjYzB5CpT9zVfvIdHmruoJk...	1	2024-11-30 16:59:38	2024-11-30 16:59:38
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	4	ana.sanchez@example.com	anasanchez	\$2y\$10\$zEnokAw02l.5d59cAevEj.yM5Q5F3uZbbqMwaP6yw8r...	1	2024-11-30 16:59:38	2024-11-30 16:59:38
<input type="checkbox"/>	Editar	Copiar	Borrar	5	jose.martinez@example.com	josemartinez	\$2y\$10\$K57JnYhIZmhFdd33k0Ann6VK0pNR30dTKFw4oIT7gM...	1	2024-11-30 16:59:38	2024-11-30 16:59:38

Seleccionar todo Para los elementos que están marcados: Editar Copiar Borrar Exportar

Mostrar todo Número de filas: 25 Filtrar filas: Buscar en esta tabla Ordenar según la clave: Ninguna

Operaciones sobre los resultados de la consulta

Imprimir Copiar al portapapeles Exportar Mostrar gráfico Crear vista