

# MANUAL DE INSTALACION INCIDEITOR

---

## Administrador

Manual usuario

---

<b>MU_ManualUsuario_IncideitorUsuario_Incideitor.docx</b>			
Última modificación	<b>2 de noviembre del 2021</b>		
Carolina Paz	Versión:	<b>1.0</b>	Página <b>1 / 14</b>

*Tipo de documento:*

- ☐ Manual Técnico  
☒ Manual Usuario  
☐ Pruebas

Nombre: MU\_ManualUsuario\_Incideitor.docx

Manual Usuario Incideitor

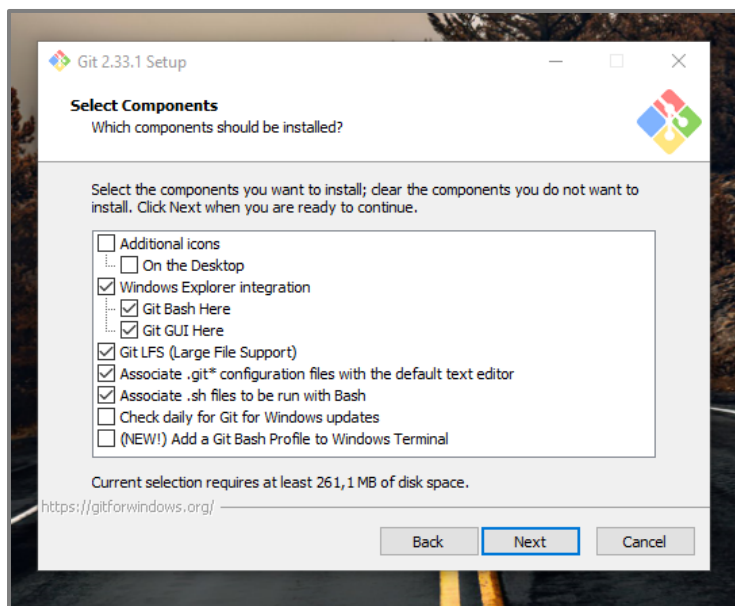
## **PROPÓSITO DEL DOCUMENTO.**

El propósito de este documento es enseñar al usuario cómo hacer uso del aplicativo Incideitor, como descargarlo y ejecutarlo.

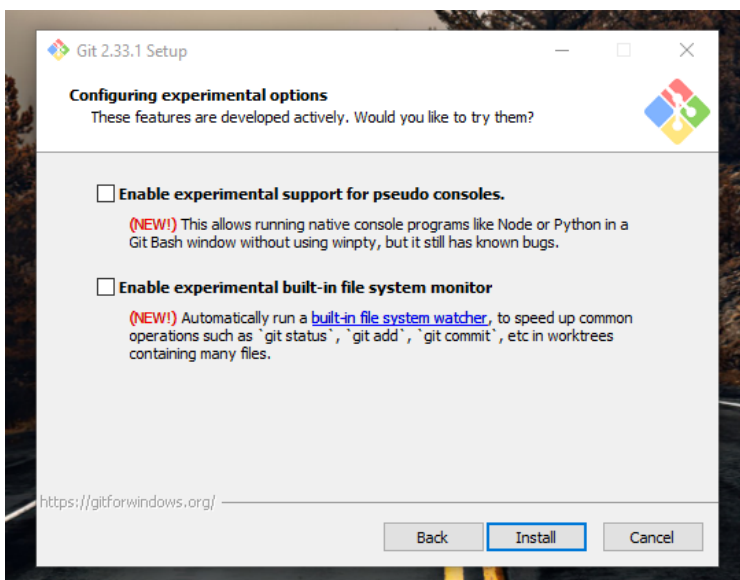
---

<b>MU_ManualUsuario_IncideitorUsuario_Incideitor.docx</b>			
Última modificación	<b>2 de noviembre del 2021</b>		
Carolina Paz	Versión:	<b>1.0</b>	Página <b>2 / 14</b>

1. Descargar Git: <https://git-scm.com/download/win>
2. Comenzar la instalación de Git.
3. Marcar las siguientes opciones en la instalación:

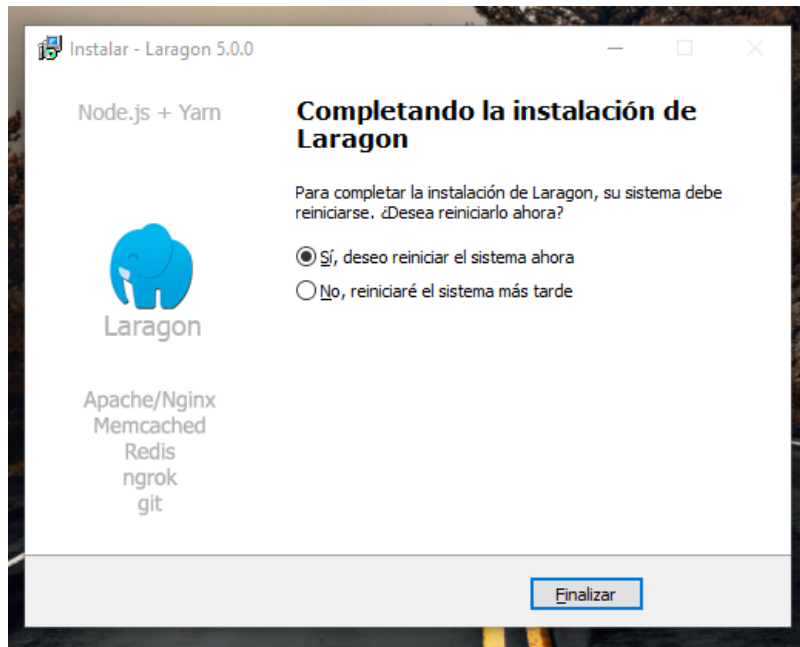


4. En la instalación se tomarán las opciones predeterminadas (dar clic en Next), hasta llegar a la última y darle Install:



MU_ManualUsuario_IncideitorUsuario_Incideitor.docx				
Última modificación		2 de noviembre del 2021		
Carolina Paz		Versión:	1.0	Página 3 / 14

5. Se finaliza la instalación.
6. Se debe instalar un servidor local, se recomienda Laragon:  
<https://github.com/leokhoa/laragon/releases/download/5.0.0/laragon-wamp.exe>
7. Ejecutar instalación con todas las opciones predeterminadas.
8. Al finalizar la instalación, el sistema debe reiniciarse:

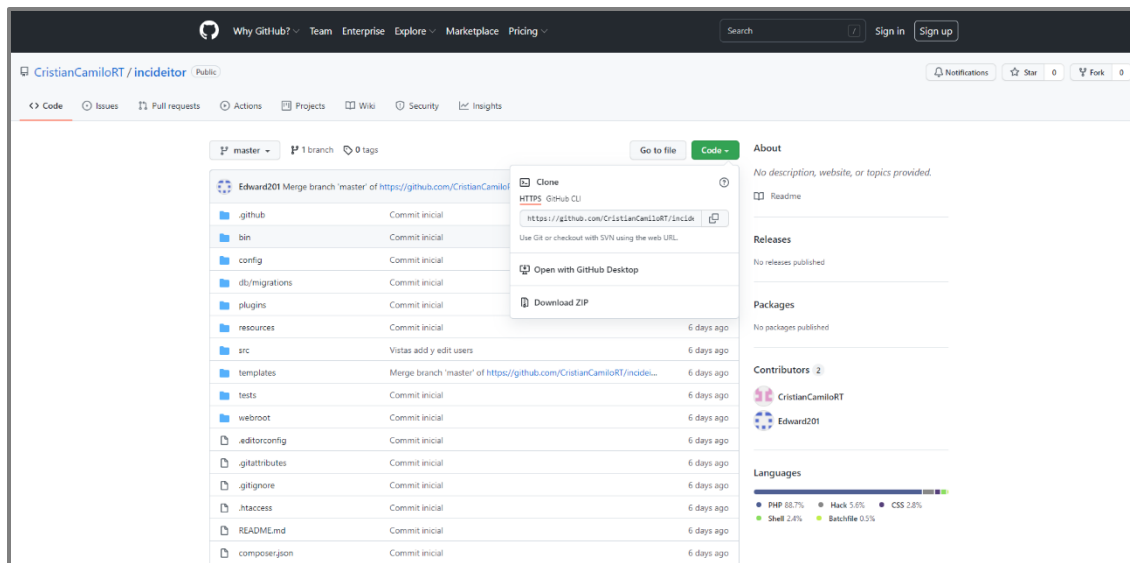


---

<b>MU_ManualUsuario_IncideitorUsuario_Incideitor.docx</b>				
Última modificación	<b>2 de noviembre del 2021</b>			
Carolina Paz		Versión:	<b>1.0</b>	Página <b>4 / 14</b>

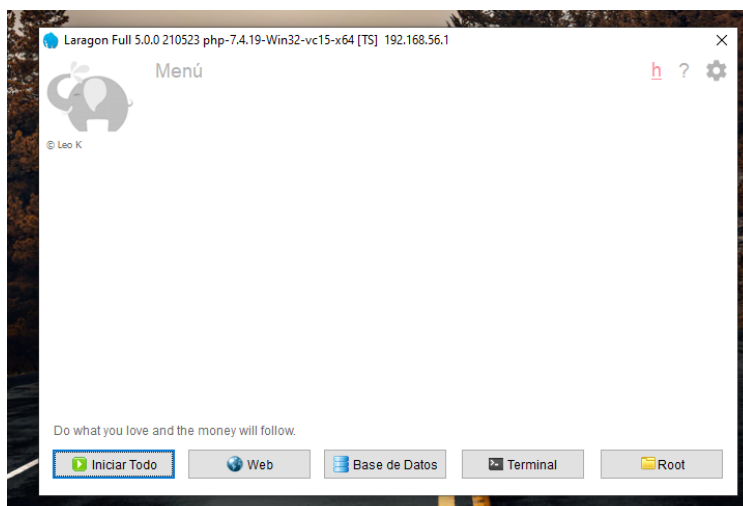
9. Abrir el siguiente enlace:

<https://github.com/CristianCamiloRT/incideitor>



10. Copiar el link subrayado

11. Ejecutar el Laragon:



**MU\_ManualUsuario\_IncideitorUsuario\_Incideitor.docx**

Última modificación

**2 de noviembre del 2021**

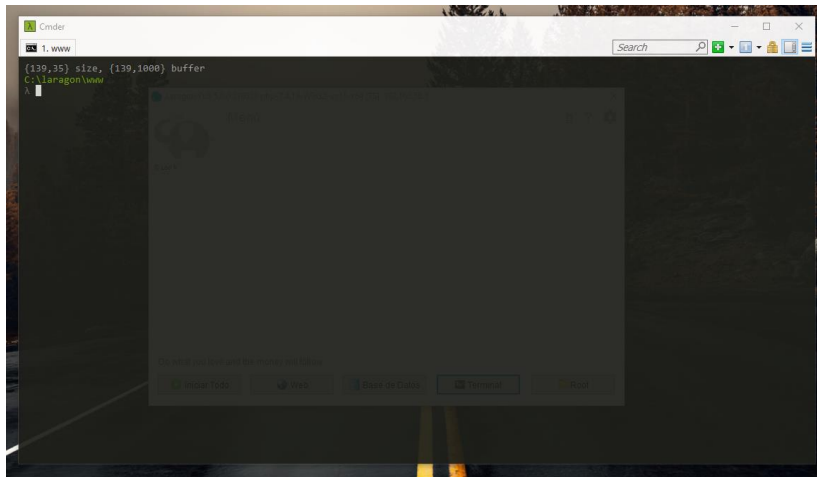
Carolina Paz

Versión:

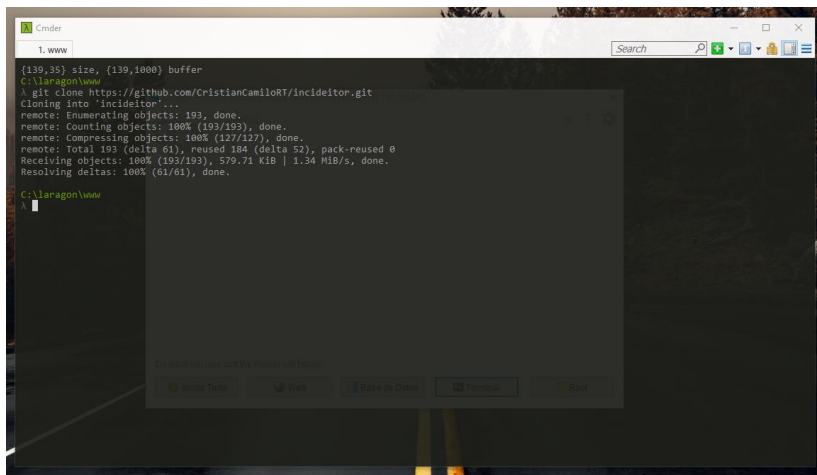
**1.0**

Página **5 / 14**

12. Ejecutar la terminal de Laragon, dando clic en el botón terminal.



13. Ejecutar el comando git clone + link copiado anteriormente (git clone <https://github.com/CristianCamiloRT/incideitor.git>)



14. Una vez ejecutado el anterior comando, ingresamos a la carpeta del proyecto ejecutando el siguiente comando: `cd incideitor`

```

C:\laragon\www
A git clone https://github.com/CristianCamiloRT/incideitor.git
Cloning into 'incideitor'...
remote: Enumerating objects: 193, done.
remote: Counting objects: 100% (193/193), done.
remote: Compressing objects: 100% (127/127), done.
remote: Total 193 (delta 61), reused 184 (delta 52), pack-reused 0
Receiving objects: 100% (193/193), 579.71 KiB | 1.34 MiB/s, done.
Resolving deltas: 100% (61/61), done.

C:\laragon\www
A cd incideitor

C:\laragon\www\incideitor (master)
  
```

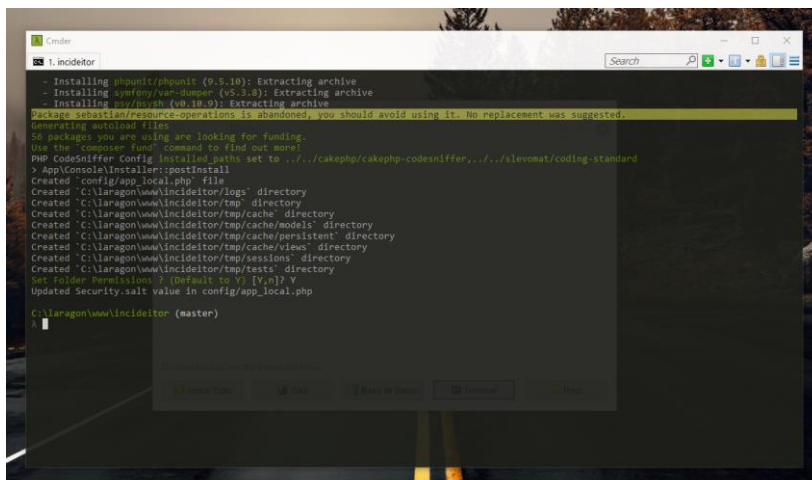
15. Una vez estando en la carpeta ejecutar el siguiente comando: `composer install`

```

C:\laragon\www\incideitor (master)
A composer install
Installing dependencies from lock file (including require-dev)
Verifying lock file contents can be installed on current platform.
Package operations: 0 installs, 0 updates, 0 removals
- Downloading cakephp/plugin-installer (1.3.1)
- Downloading squizlabs/php_codesniffer (3.5.8)
- Downloading dealerdirect/phpcodesniffer-composer-installer (v0.7.1)
- Downloading symfony/polyfill-mbstring (v1.23.1)
- Downloading symfony/polyfill-ctype (v1.23.0)
- Downloading twig/twig (v3.3.3)
- Downloading twig/markdown-extra (v3.3.3)
- Downloading jensyu/twig-extensions (v1.3.0)
- Downloading psr/simple-cache (1.0.1)
- Downloading psr/log (1.1.4)
- Downloading psr/http-message (1.0.1)
- Downloading psr/http-server-handler (1.0.1)
- Downloading psr/http-server-middleware (1.0.1)
- Downloading psr/http-client (1.0.1)
- Downloading psr/container (1.1.1)
- Downloading league/container (3.4.1)
- Downloading psr/http-factory (1.0.1)
- Downloading laminas/laminas-diactoros (2.8.0)
- Downloading laminas/laminas-zendframework-bridge (1.4.0)
- Downloading laminas/laminas-httpdierrunner (1.5.0)
- Downloading composer/ca-bundle (1.2.11)
- Downloading cakephp/chronos (2.3.0)
- Downloading cakephp/cakephp (4.2.10)
- Downloading cakephp/twig-view (1.3.0)
- Downloading nikic/php-parser (v4.13.0)
- Downloading brick/varexporter (0.3.5)
- Downloading cakephp/bake (2.5.2)
- Downloading phpstan/phpdoc-parser (0.4.0)
- Downloading slevomat/coding-standard (6.4.1)
  
```

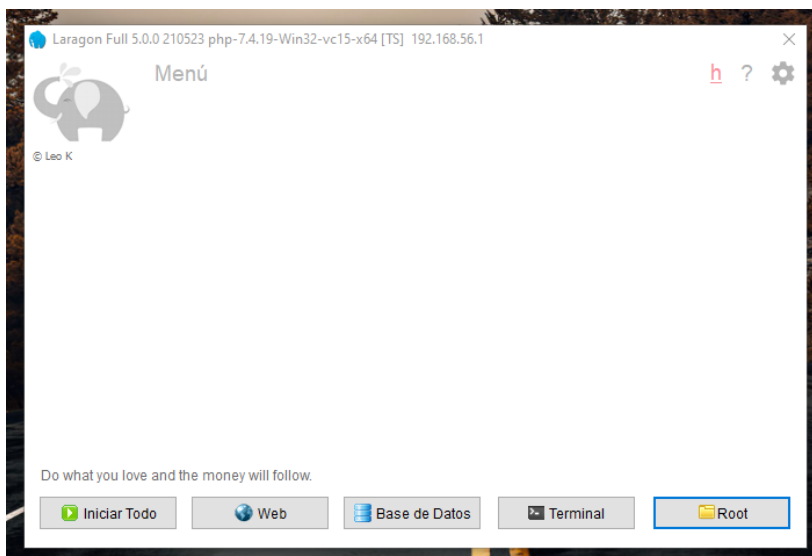
MU_ManualUsuario_IncideitorUsuario_Incideitor.docx			
Última modificación		2 de noviembre del 2021	
Carolina Paz	Versión:	1.0	Página 7 / 14

16. Una vez instaladas las dependencias debes dar Y para dar permisos de carpetas



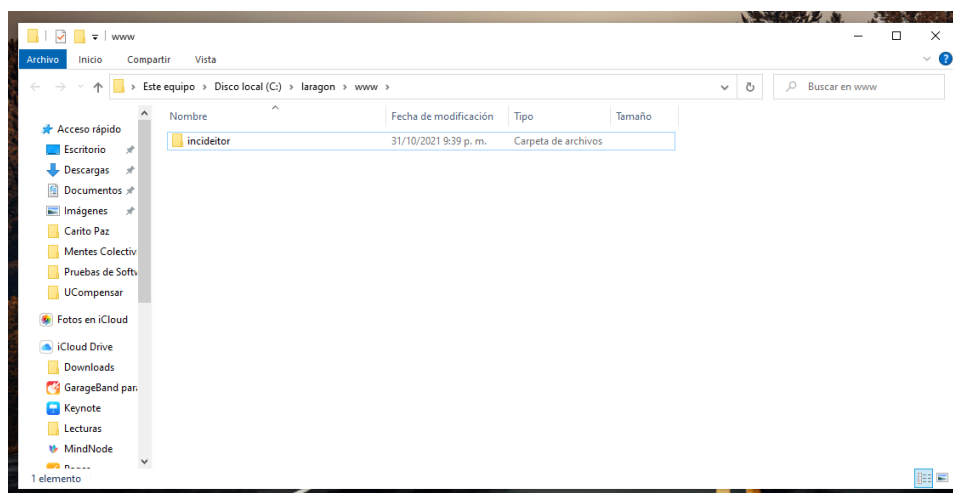
```
C:\laragon\www\incideitor
- Installing phpsunit/phpunit (9.5.10): Extracting archive
- Installing symfony/var-dumper (v5.3.8): Extracting archive
- Installing symfony/yaml (v5.3.2): Extracting archive
Package Sebastian/resource-operations is abandoned, you should avoid using it. No replacement was suggested.
Generating autoload files
34 packages you are using are looking for funding.
Use the "composer run" command to find out more!
PHP CodeSniffer Config installed_paths set to ../../cakephp/cakephp-codesniffer,../../slevomat/coding-standard
> App\Console\Installer::postInstall
Created 'config/app_local.php' file
Created 'C:\laragon\www\incideitor\logs' directory
Created 'C:\laragon\www\incideitor\tmp' directory
Created 'C:\laragon\www\incideitor\tmp\cache' directory
Created 'C:\laragon\www\incideitor\tmp\cache\models' directory
Created 'C:\laragon\www\incideitor\tmp\cache/persistent' directory
Created 'C:\laragon\www\incideitor\tmp\cache\views' directory
Created 'C:\laragon\www\incideitor\tmp\sessions' directory
Created 'C:\laragon\www\incideitor\tmp\tests' directory
Set folder permissions? (default to Y) [Y/n] Y
Updated Security.salt value in config/app_local.php
C:\laragon\www\incideitor (master)
```

17. Volveremos a Laragon y abriremos la carpeta root, dando clic al botón root.

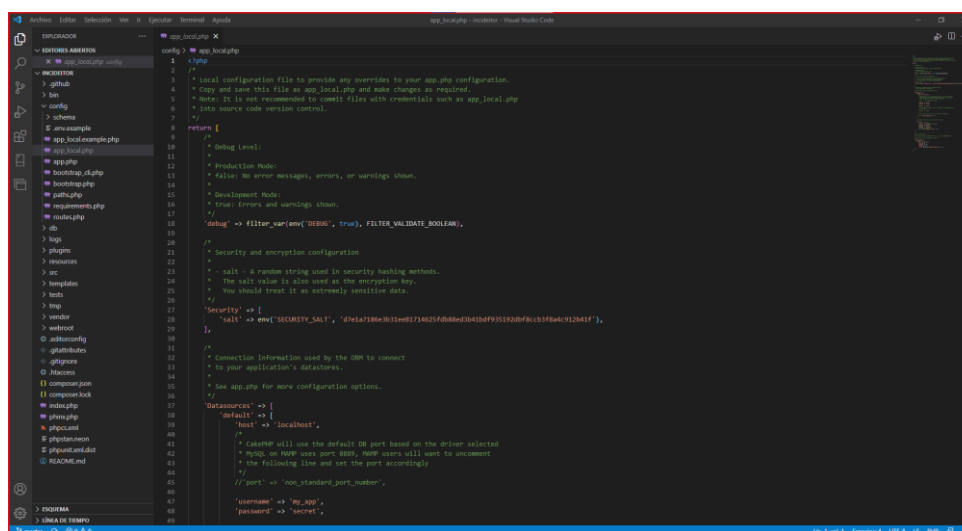




18. En esta ventana encontraremos la carpeta del proyecto, la cual abriremos con nuestro editor de texto favorito (se recomienda Visual Studio Code o Sublime text).



19. Ahora modificaremos el archivo app\_local.php que se encuentra en la carpeta config del proyecto.



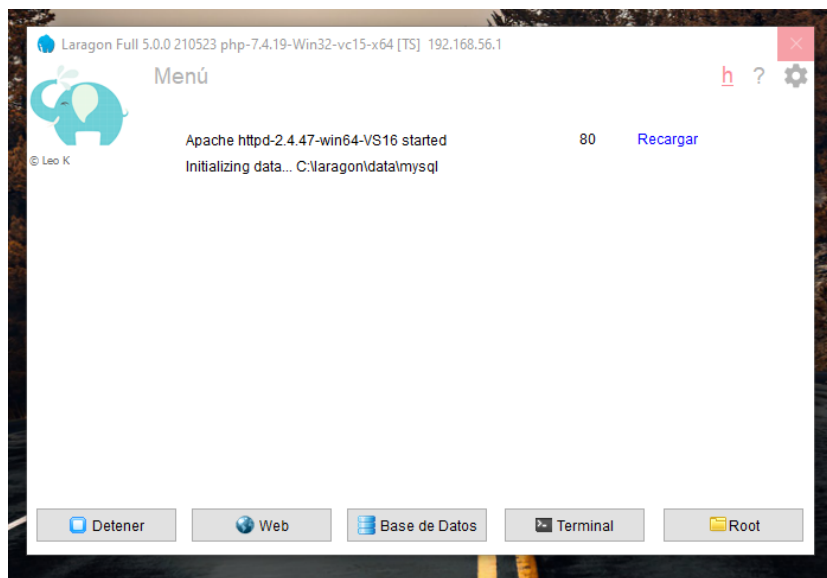
20. Modificaremos las siguientes líneas, de la siguiente manera:

```

37 'datasources' => [
38     'default' => [
39         'host' => 'localhost',
40         /*
41          * CakePHP will use the default DB port based on the driver selected
42          * MySQL on MAMP uses port 8889, MAMP users will want to uncomment
43          * the following line and set the port accordingly
44          */
45         // 'port' => 'non_standard_port_number',
46         'username' => 'root',
47         'password' => '',
48         'database' => 'incideitor',
49         /*
50          * If not using the default 'public' schema with the PostgreSQL driver
51          * set it here.
52          */
53         // 'schema' => 'myapp',
54         /*
55          * You can use a DSN string to set the entire configuration
56          */
57         'url' => env('DATABASE_URL', null),
58     ],
59 ],
60 ],
61 ]

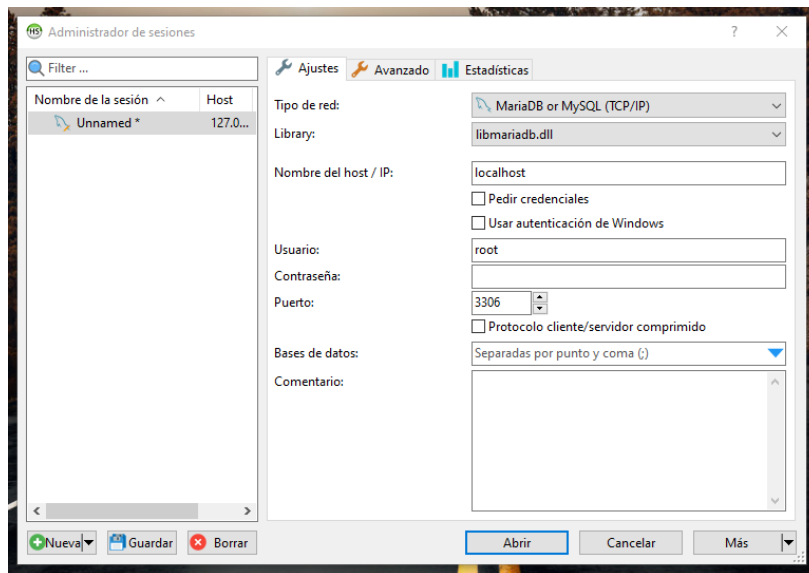
```

21. Ejecutar los servicios de Laragon, dando clic al botón iniciar todo.

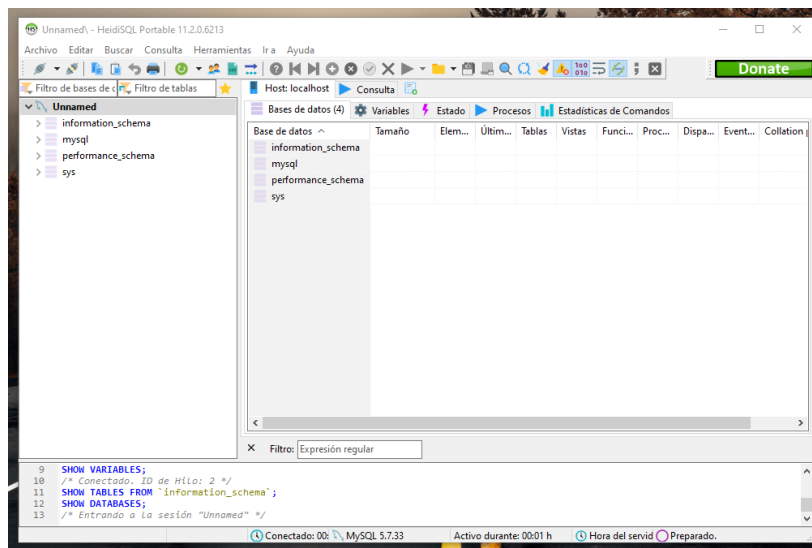


MU_ManualUsuario_IncideitorUsuario_Incideitor.docx				
Última modificación	2 de noviembre del 2021			
Carolina Paz		Versión:	1.0	Página 10 / 14

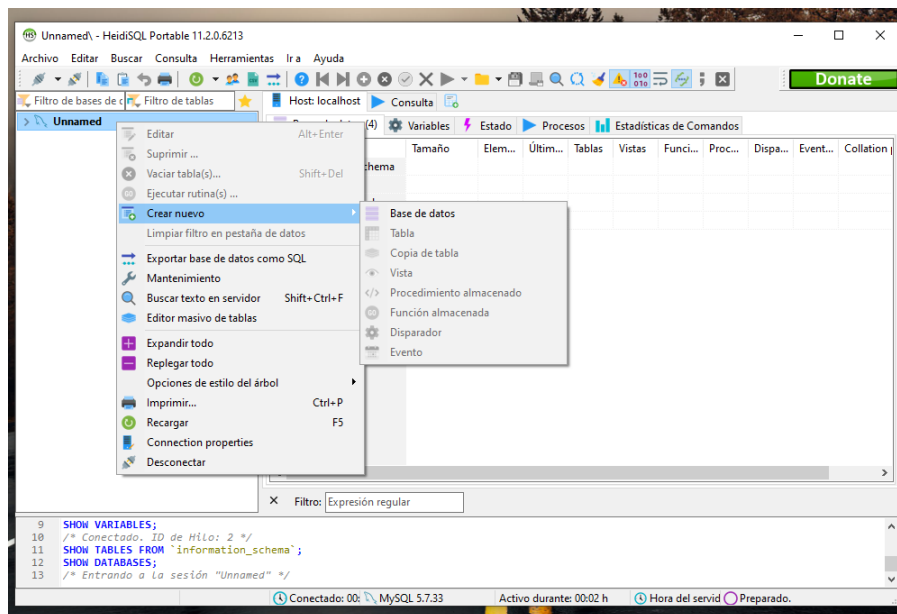
22. Abriremos la base de datos en Laragon, en el botón de base de datos.
23. Crear una nueva conexión con las siguientes configuraciones:



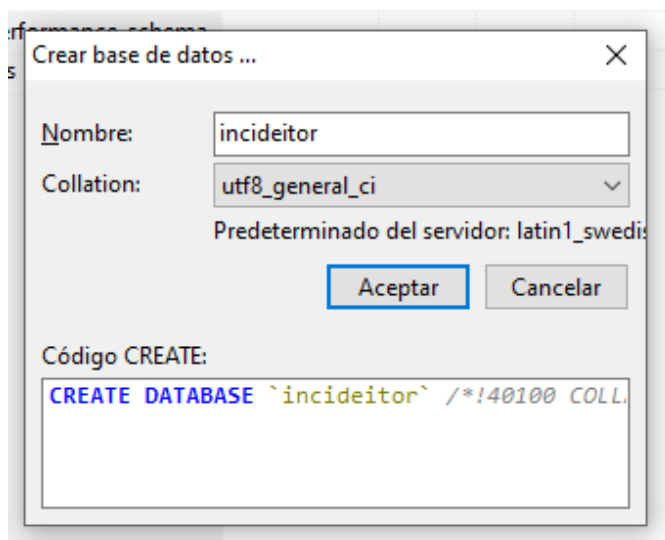
24. Al abrir se abrirá la siguiente ventana:



25. Crearemos una base de datos dando clic derecho en Unnamed → Crear nuevo → base de datos.



26. Crear la base de datos con las siguientes configuraciones:



27. Volvemos a la consola que está abierta en el proyecto y ejecutamos el siguiente comando `vendor\bin\phinx migrate`

```
C:\laragon\www\incideitor (master)
λ vendor\bin\phinx migrate
Phinx by CakePHP - https://phinx.org.

using config file phinx.php
using config parser php
using migration paths
- C:\laragon\www\incideitor\db\Migrations
using seed paths
warning no environment specified, defaulting to: development
using adapter mysql
using database incideitor
ordering by creation time

== 20211020022321 RolesMigration: migrating
== 20211020022321 RolesMigration: migrated 0.0421s

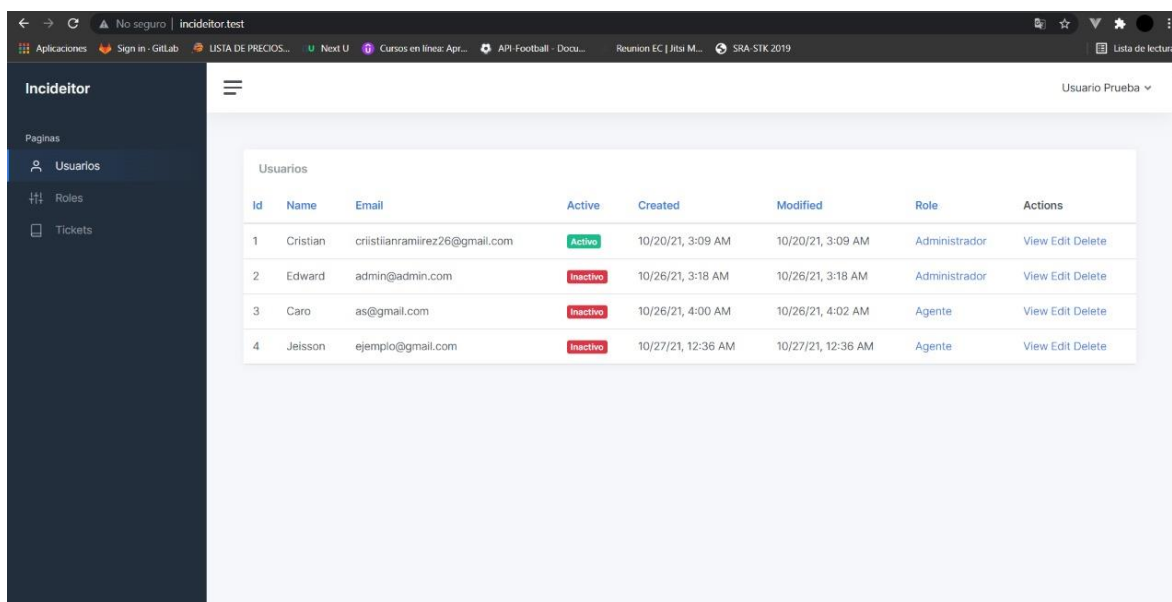
== 20211020023957 UsersMigration: migrating
== 20211020023957 UsersMigration: migrated 0.2074s

== 20211020025517 TicketsMigration: migrating
== 20211020025517 TicketsMigration: migrated 0.1871s

All Done. Took 0.5364s

C:\laragon\www\incideitor (master)
λ
```

28. Ya podemos ejecutar el proyecto desde el explorador con el siguiente link: <http://incideitor.test>,



- 29.

MU_ManualUsuario_IncideitorUsuario_Incideitor.docx			
Última modificación	2 de noviembre del 2021		
Carolina Paz	Versión:	1.0	Página 13 / 14

---

<b>MU_ManualUsuario_IncideitorUsuario_Incideitor.docx</b>				
Última modificación	<b>2 de noviembre del 2021</b>			
Carolina Paz		Versión:	<b>1.0</b>	Página <b>14 / 14</b>