

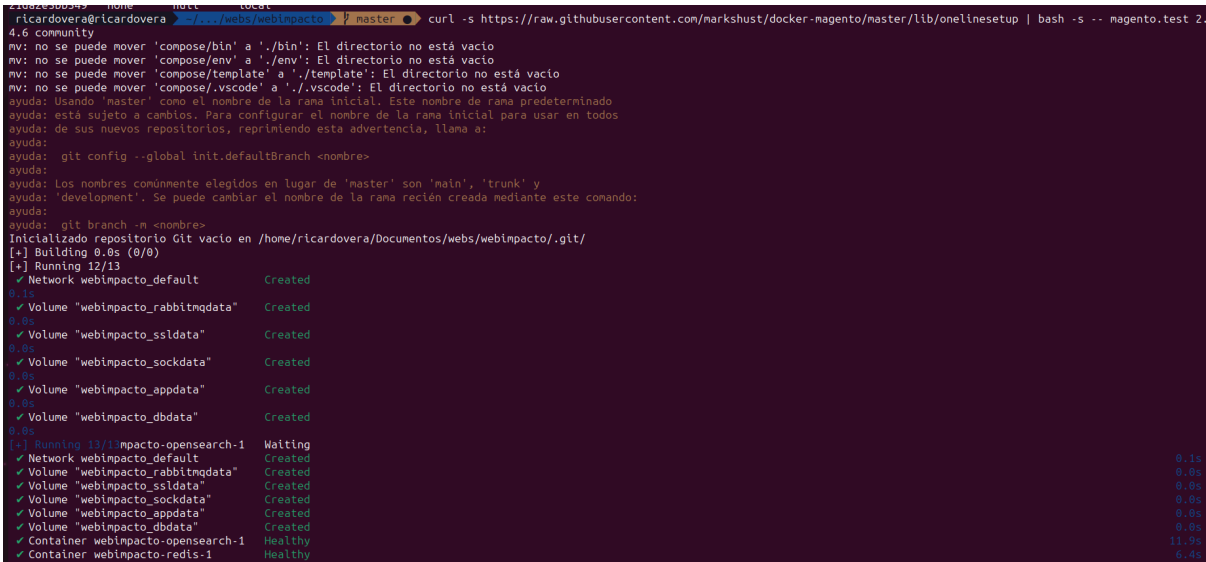
## Tarea 1

- Instalar en tu servidor web local la última versión estable de Magento 2 CE.
- Hacer uso de la plantilla Luma.

Para la instalación de ambiente local usó el siguiente proyecto en Docker:

<https://github.com/markshust/docker-magento>  
para levantarlo en ubuntu ( sistema que yo uso )

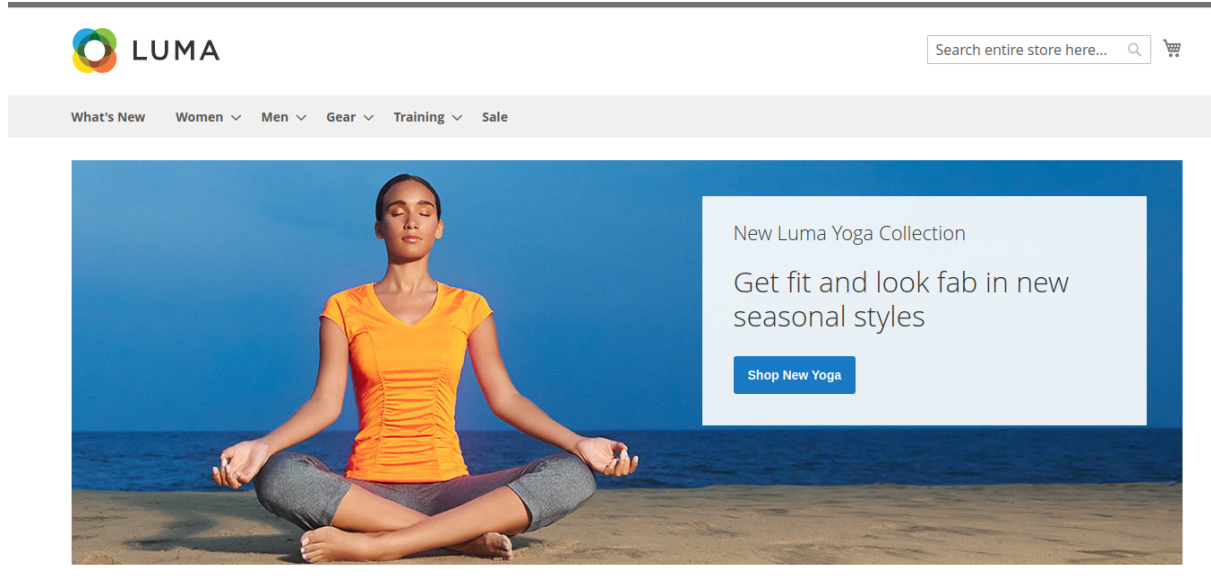
```
curl -s  
https://raw.githubusercontent.com/markshust/docker-magento/master/lib/online  
setup | bash -s -- magento.test 2.4.6 community
```



```
ricardovera@ricardovera: ~/webs/webimpacto (master) curl -s https://raw.githubusercontent.com/markshust/docker-magento/master/lib/online  
4.6 community  
mv: no se puede mover 'compose/bin' a './bin': El directorio no está vacío  
mv: no se puede mover 'compose/env' a './env': El directorio no está vacío  
mv: no se puede mover 'compose/template' a './template': El directorio no está vacío  
mv: no se puede mover 'compose/vscode' a './vscode': El directorio no está vacío  
ayuda: Usando 'master' como el nombre de la rama inicial. Este nombre de rama predeterminado  
ayuda: está sujeto a cambios. Para configurar el nombre de la rama inicial para usar en todos  
ayuda: de sus nuevos repositorios, reprimiendo esta advertencia, llama a:  
ayuda: git config --global init.defaultBranch <nombre>  
ayuda:  
ayuda: Los nombres comúnmente elegidos en lugar de 'master' son 'main', 'trunk' y  
ayuda: 'development'. Se puede cambiar el nombre de la rama recién creada mediante este comando:  
ayuda:  
ayuda: git branch -m <nombre>  
Inicializado repositorio Git vacío en /home/ricardovera/Documentos/webs/webimpacto/.git/  
[+] Building 0.0s (0/0)  
[+] Running 12/13  
✓ Network webimpacto_default Created  
0.1s  
✓ Volume "webimpacto_rabbitmqdata" Created  
0.0s  
✓ Volume "webimpacto_ssldata" Created  
0.0s  
✓ Volume "webimpacto_sockdata" Created  
0.0s  
✓ Volume "webimpacto_appdata" Created  
0.0s  
✓ Volume "webimpacto_dbdata" Created  
0.0s  
[+] Running 13/13 Impacto-opensearch-1 Waiting  
✓ Network webimpacto_default Created 0.1s  
✓ Volume "webimpacto_rabbitmqdata" Created 0.0s  
✓ Volume "webimpacto_ssldata" Created 0.0s  
✓ Volume "webimpacto_sockdata" Created 0.0s  
✓ Volume "webimpacto_appdata" Created 0.0s  
✓ Volume "webimpacto_dbdata" Created 0.0s  
✓ Container webimpacto-opensearch-1 Healthy 11.9s  
✓ Container webimpacto-redis-1 Healthy 6.4s
```

Con esto levantamos el entorno automatico en la versión 2.4.6.

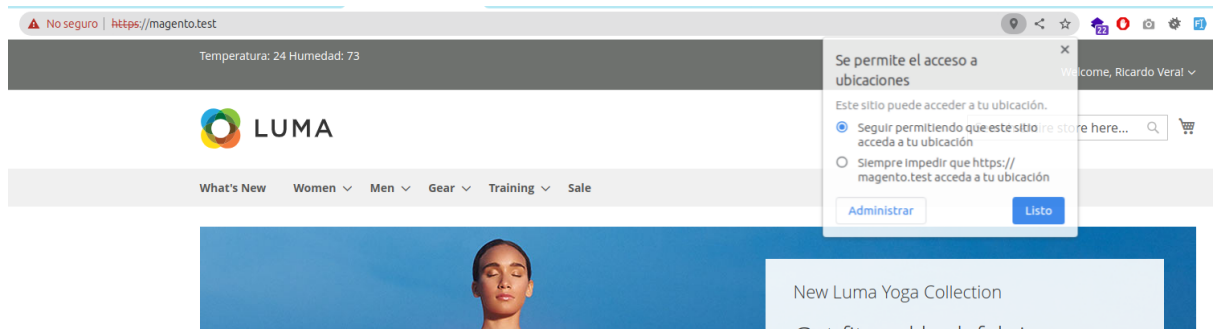
Como tarea uno levante con el proyecto de arriba en docker e instale el paquete de sample de magento con el siguiente comando :  
bin/magento sampledata:deploy en la consola



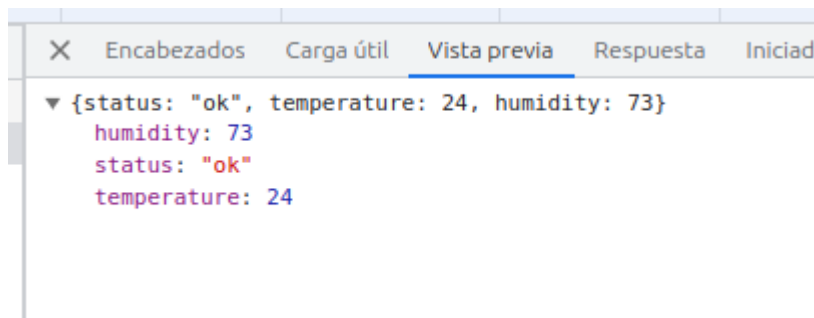
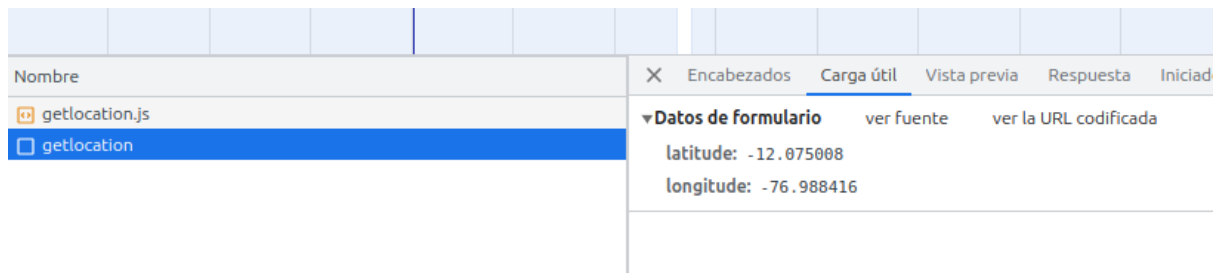
## Tarea 2

- Crear un módulo que ataque a alguna API del tiempo (openweathermap.org, weatherapi.com, etc) para obtener los datos climatológicos de la ubicación actual del usuario que navega por la web.
- Los datos climatológicos (los básicos: temperatura, humedad, etc) se tienen que pintar en el header de la web.

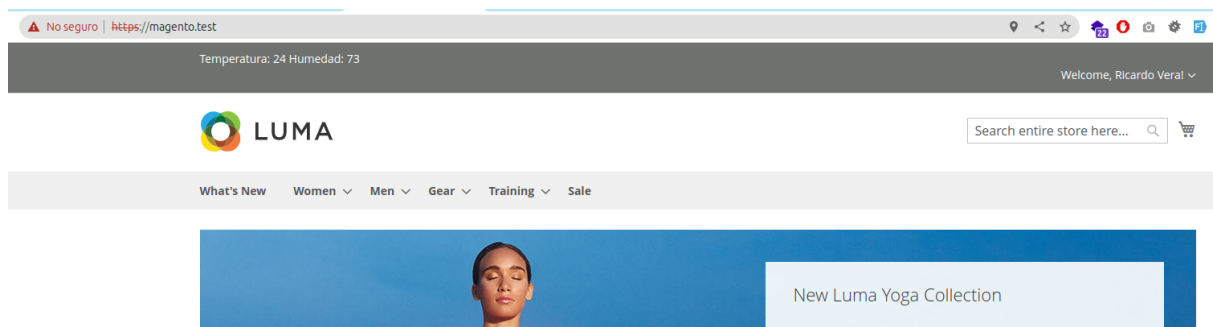
Primero pide acceso a tu ubicación:



y por JS se le envía y responde en JSON



Lo pinte en el header como se pide




## Tarea 3

- Crear un módulo en el que cada vez que se realice un pedido, se muestre en la página de confirmación de pedido el total de dinero que lleva gastado en la tienda. También se le enviará al comprador este dato por email.

Hice varias órdenes para hacer la prueba con el paquete de example de magento:

o | <https://magento.test/checkout/onepage/success/>

Temperatura: 24 Humedad: 73



What's New Women ▾ Men ▾ Gear ▾ Training ▾ Sale

# Thank you for your purchase!

Your order number is: **000000006**.

We'll email you an order confirmation with details and tracking info.

[Continue Shopping](#)

Hasta el momento, has gastado un total de 230 en nuestra tienda.

El correo que llega:

← → ↻ ⚠ No seguro | magento.test:1080

 MailCatcher

From	To	Subject
<email@webimpacto.com>	<rvera@outlook.com.pe>	Total gastando en el ecommerce
<sales@example.com>	<rvera@outlook.com.pe>	Your Main Website Store order confirmation
<email@webimpacto.com>	<rvera@outlook.com.pe>	Error filtering template: Argument 'value' must be type of string, NULL given
<sales@example.com>	<rvera@outlook.com.pe>	Your Main Website Store order confirmation
<email@webimpacto.com>	<rvera@outlook.com.pe>	Error filtering template: Argument 'value' must be type of string, NULL given
<sales@example.com>	<rvera@outlook.com.pe>	Your Main Website Store order confirmation

Received: Wednesday, 5 Jul 2023 12:23:48 PM  
From: <email@webimpacto.com>  
To: <rvera@outlook.com.pe>  
Subject: **Total gastando en el ecommerce**

HTML Source

Hola Ricardo,

Hasta el momento, has gastado un total de 230 en nuestra tienda.

Gracias por tu compra.

y si vamos al usuario órdenes a listar sale toda las órdenes y si sumamos nos da ese total:

## My Orders

Order #	Date	Order Total	Status	Action
000000006	7/5/23	\$22.00	Pending	<a href="#">View Order</a>   <a href="#">Reorder</a>
000000005	7/5/23	\$22.00	Pending	<a href="#">View Order</a>   <a href="#">Reorder</a>
000000004	7/5/23	\$76.00	Pending	<a href="#">View Order</a>   <a href="#">Reorder</a>
000000003	7/5/23	\$110.00	Pending	<a href="#">View Order</a>   <a href="#">Reorder</a>

4 Item(s)

Show 10 ▾ per page

## Tarea 4

- Crear un módulo que permita configurar un texto para mostrar en la ficha de producto. Cada producto va a tener su texto independiente.
- El texto se tiene que poder editar desde el backoffice, dentro de la configuración de cada producto.
- El texto de cada producto se tiene que mostrar en el bloque de información del producto, en la posición que quieras.

Se creó un custom attribute como se pide en el admin de magento individual para cada producto llamado Custom Text Webimpacto:

✓ You saved the product.

Enable Product [website] ☒ Yes

Attribute Set


Product Name [store view] \*

Custom Text Webimpacto [global]

SKU [unique id] \*

y lo imprimo arriba del IN STOCK

Gear ▾ Training ▾ Sale



## Radiant Tee

★★★★☆ 3 Reviews [Add Your Review](#)

As low as **\$22.00**

Prueba de texto agregado

**IN STOCK**  
SKU#: WS12

Size

Color

esto se puede agregar a cualquier producto y valida si lo tiene vacío o lleno.

## Tarea 5

- Crear un módulo "Infinite Scroll" que nos permita, en los listados de productos del front, ir mostrando de manera asíncrona todos los productos de la categoría conforme el usuario vaya haciendo scroll. Este desarrollo está pensado para realizarlo con Javascript, la paginación por defecto de magento habrá que ocultarla y manipularla para ir obteniendo nuevo contenido e imprimirlo por pantalla.
- Se valorará: cuando un usuario esté en listado de producto, acceda a un producto y vuelva atrás, el contenido de la página de listado será igual que el contenido que previamente se haya cargado y así poder hacer scroll al producto anteriormente clickeado para no perder la posición en la que el usuario se encontraba.

