

CLASE 04

EJERCICIO INTEGRADOR

- Este ejercicio integra los temas que vamos viendo hasta el momento.
- Se brinda una página ya diseñada con todas sus secciones responsivas, formato HTML, con información de viajes.
- Template Free, descargada de <https://themewagon.com>

OBJETIVOS

- Aprender a usar la sintaxis de PHP dentro de las etiquetas correspondientes del HTML.
- Visualizar e identificar las secciones de HTML que pueden ser manejadas de manera dinámica mediante PHP.
- Estructurar datos en arrays o matrices multidimensionales. Aplicar estructuras repetitivas, para operar con éstos
- Desarrollar código para ser visualizado en el navegador.

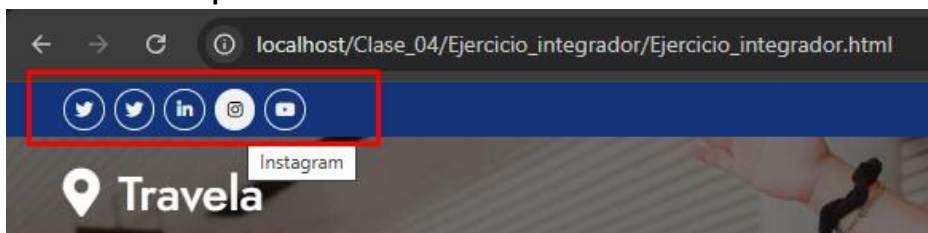
DETALLES

Analizando la página ya finalizada con sus secciones y su estructura HTML:

http://localhost/Clase_04/Ejercicio_integrador/Ejercicio_integrador.html

Deberás ir siguiendo los puntos solicitados, y guardar el archivo con la extensión correspondiente para que pueda ser procesada por el lenguaje PHP.

- 1) Identificar en la página y en el código, la sección donde se muestran las **diferentes redes sociales de la empresa**.



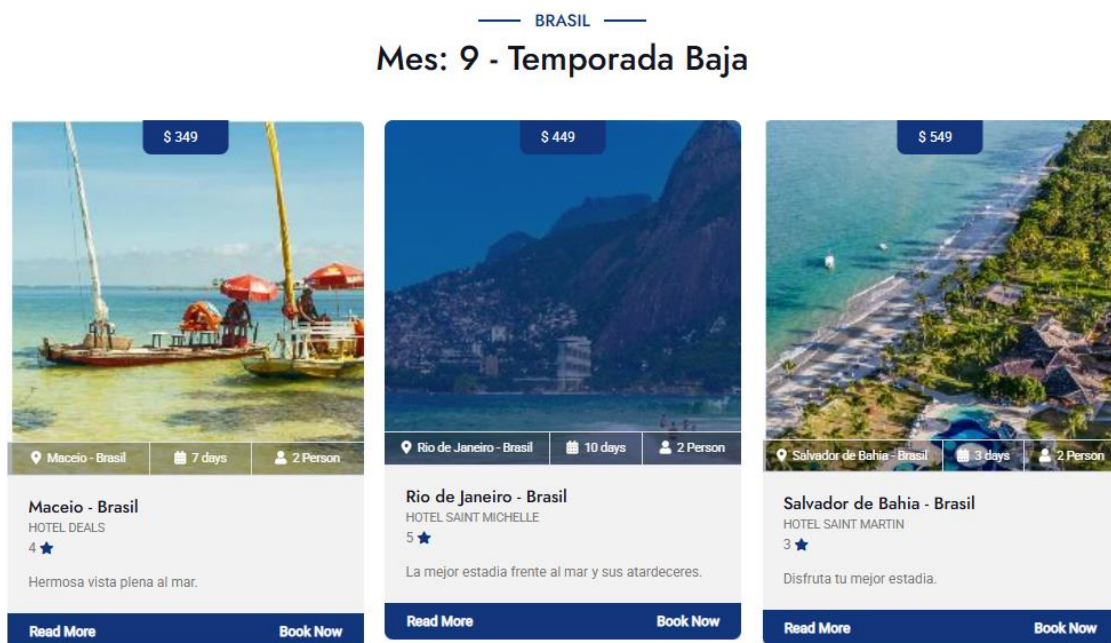
Aquí con PHP, deberás **estructurar un array multidimensional**, que contenga los datos para ser visualizados en la sección de redes sociales, según estos datos:

- Twitter: <https://x.com/travellaviajes.official>
- Facebook: <https://facebook.com/travellaviajes.official>
- LinkedIn: <https://ar.linkedin.com/travellaviajes>
- Instagram: <https://instagram.com/travellaviajes>
- Youtube: <https://youtube.com/travellaviajes/videos>

La estructura del array debe permitir que, al recorrerlo, se pueda mostrar cada dato, para cada red social:

- el link respectivo
- el tooltip correspondiente (info que se ve al posar el mouse sobre cada icono).
- el icono de la red social correspondiente

2) Identificar la sección donde se muestran los **diferentes paquetes de viajes**.



- Reconocer los datos en cada ítem de este carrusel, comenzando con la sección de imagen:
 - imagen
 - precio (número que expresa dólares)
 - ciudad - país
 - días del pack
 - cantidad de personas
- Reconocer los datos en sección de cada contenido:
 - ciudad - país
 - nombre hotel
 - cantidad de estrellas
 - descripción

Aquí con PHP, deberás **estructurar otro array multidimensional**, que contenga todos estos datos para ser visualizados en la sección correspondiente, recorriendo cada elemento del array y ubicando cada dato correctamente, sin que se rompa la maqueta original.

Desafío: La puntuación del hotel.

Así se puede ver la información que tenemos con la cantidad de estrellas que posee cada hotel:



Maceio - Brasil HOTEL DEALS <div>4 ★</div> Hermosa vista plena al mar.	Rio de Janeiro - Brasil HOTEL SAINT MICHELLE <div>5 ★</div> La mejor estadia frente al mar y sus atardeceres.	Salvador de Bahia - Brasil HOTEL SAINT MARTIN <div>3 ★</div> Disfruta tu mejor estadia.
--	---	---

Así también se puede ver, usando el mismo dato de otra manera. ¿Cómo harías?

Recuerda que puedas usar una estructura repetitiva dentro de otra, siempre controlando con variables diferentes un ciclo de otro. ¡Intenta!



Maceio - Brasil HOTEL DEALS <div>★★★★</div> Hermosa vista plena al mar.	Rio de Janeiro - Brasil HOTEL SAINT MICHELLE <div>★★★★★</div> La mejor estadia frente al mar y sus atardeceres.	Salvador de Bahia - Brasil HOTEL SAINT MARTIN <div>★★★</div> Disfruta tu mejor estadia.
---	---	---