

# Tarea 2

## DIW 23-24

PROFESOR: Tacio Camba Espí  
tacio@ciclosmontecastelo.com

---

### 0. Instrucciones

- Fecha de **publicación**:
  - 00:00h del viernes 24 de noviembre de 2023
- Entregar en **fichero comprimido [apellido]-apellido-nombre\_t1.zip** (todo en minúsculas) a través de la **tarea** creada a tal efecto en Google **Classroom**
- Fecha de **entrega**:
  - 23:59 del domingo 3 de diciembre de 2023
- Fecha **límite de entrega (PENALIZADAS)**:
  - 23:59 del miércoles 6 de diciembre de 2023
- El plagio se castigará con una calificación de 0 tanto para el que copia como para el que es copiado

*\* \* Entregar cada ejercicio en su propia carpeta*

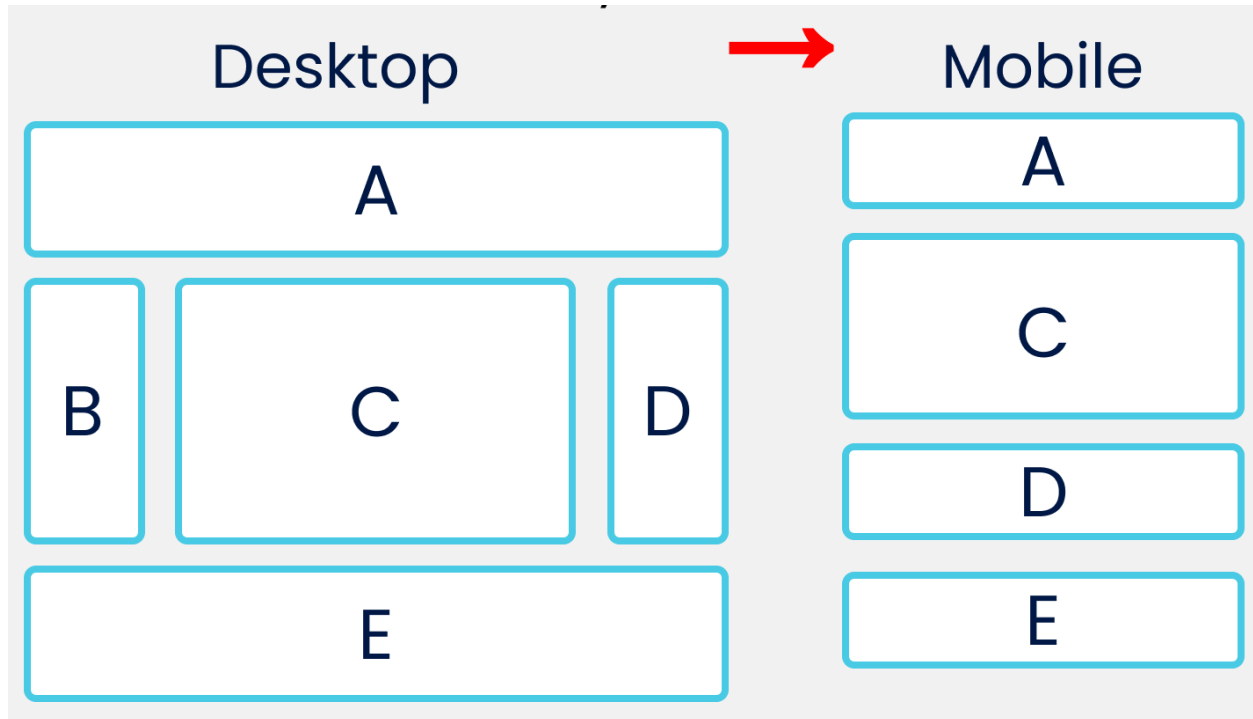
*\*\*\* **index.html** y **main.css** para cada ejercicio. Imágenes y otros recursos en carpeta img*

*\*\*\*\* Pista: Para el colapso del menú del ejercicio 4 no debes usar bootstrap ni javascript, lo puedes realizar sólo usando CSS*

- *<https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/CSS/:checked> o googleando un poco encontrarás la solución*

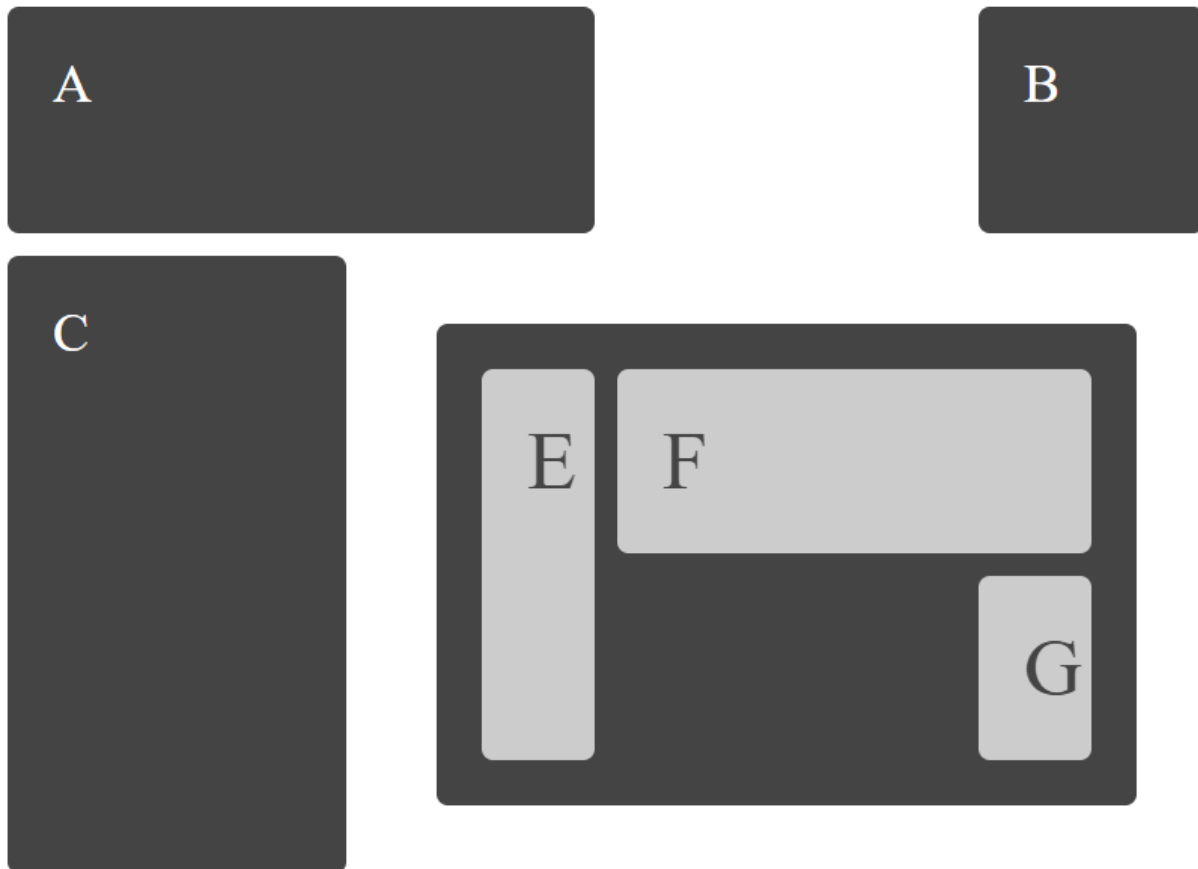
## 1. Flexbox (1.5 ptos)

Utilizando **Flexbox** (sin utilizar **@media**) construye el siguiente diseño *responsive*



## 2. Grid (1.5 ptos)

Utilizando CSS Grid construye el siguiente diseño (respetando los *gaps* entre filas y columnas)



### 3. Web Flex + Grid + @Media (7 ptos)

Realiza la siguiente página web utilizando **Flex + CSS Grid + @media**

Puedes usar la imagen que quieras (puedes usar p.ej. <https://picsum.photos/>) con una resolución de **1000 x 600**

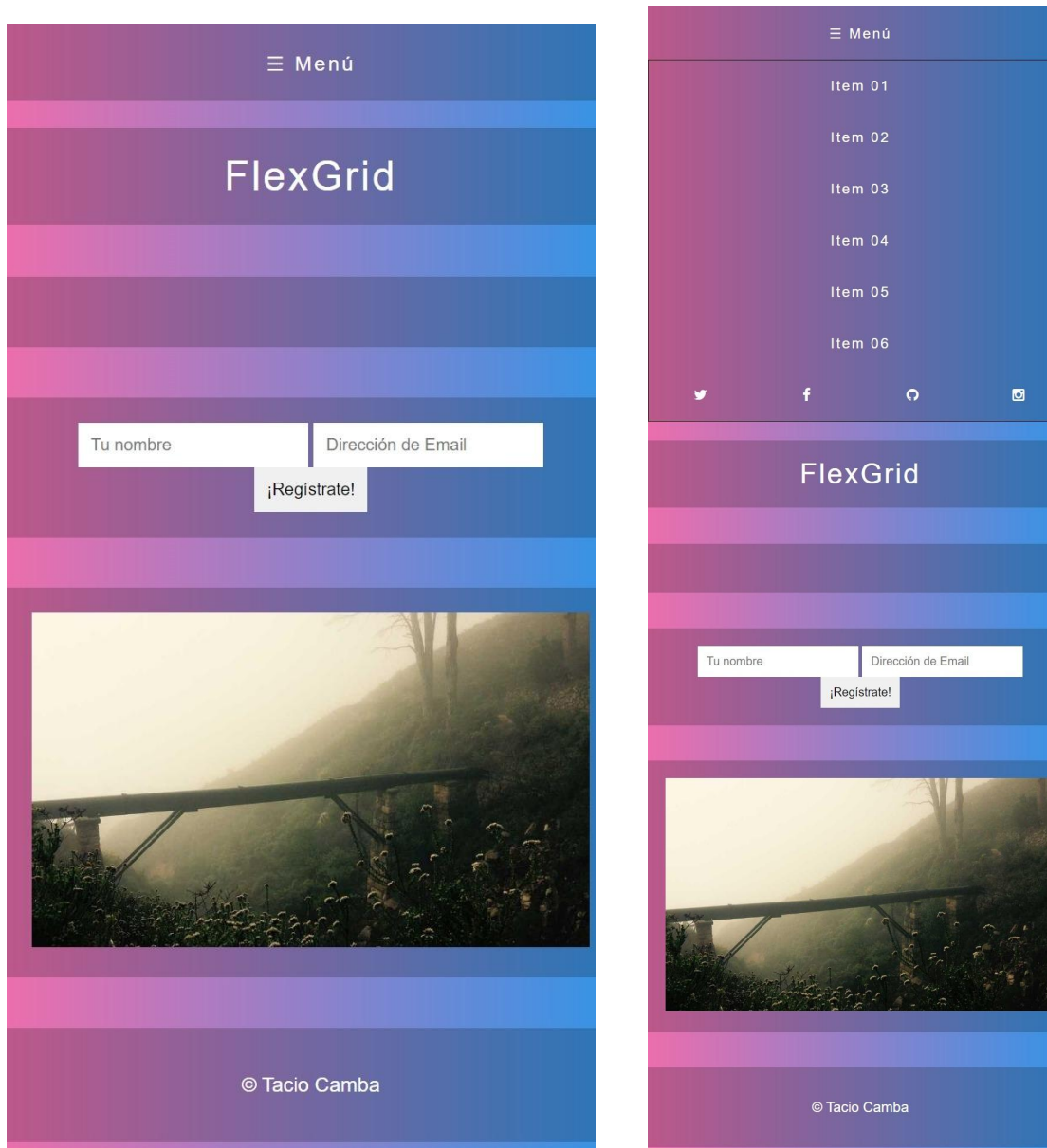


Fig. 1 - Pantallas pequeñas (ancho < 500px). En la derecha se muestra el menú sin colapsar.

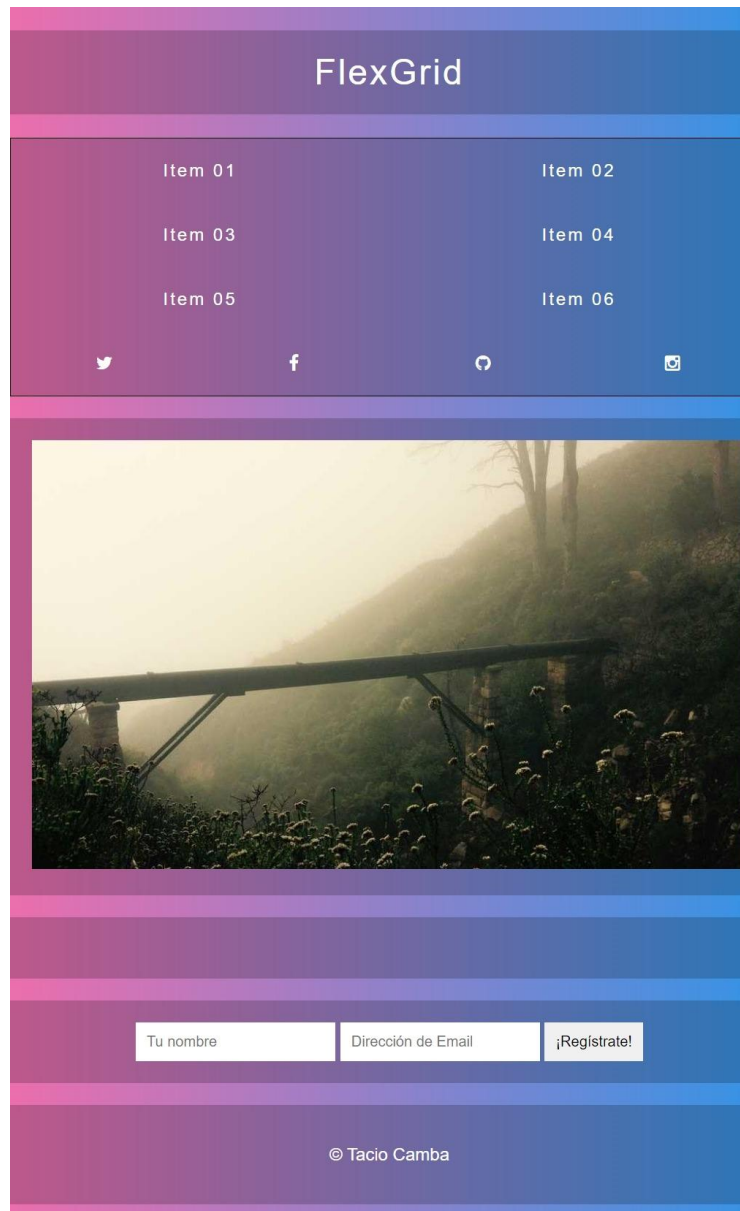


Fig. 2 - Pantallas medianas (500px <= ancho < 800px)

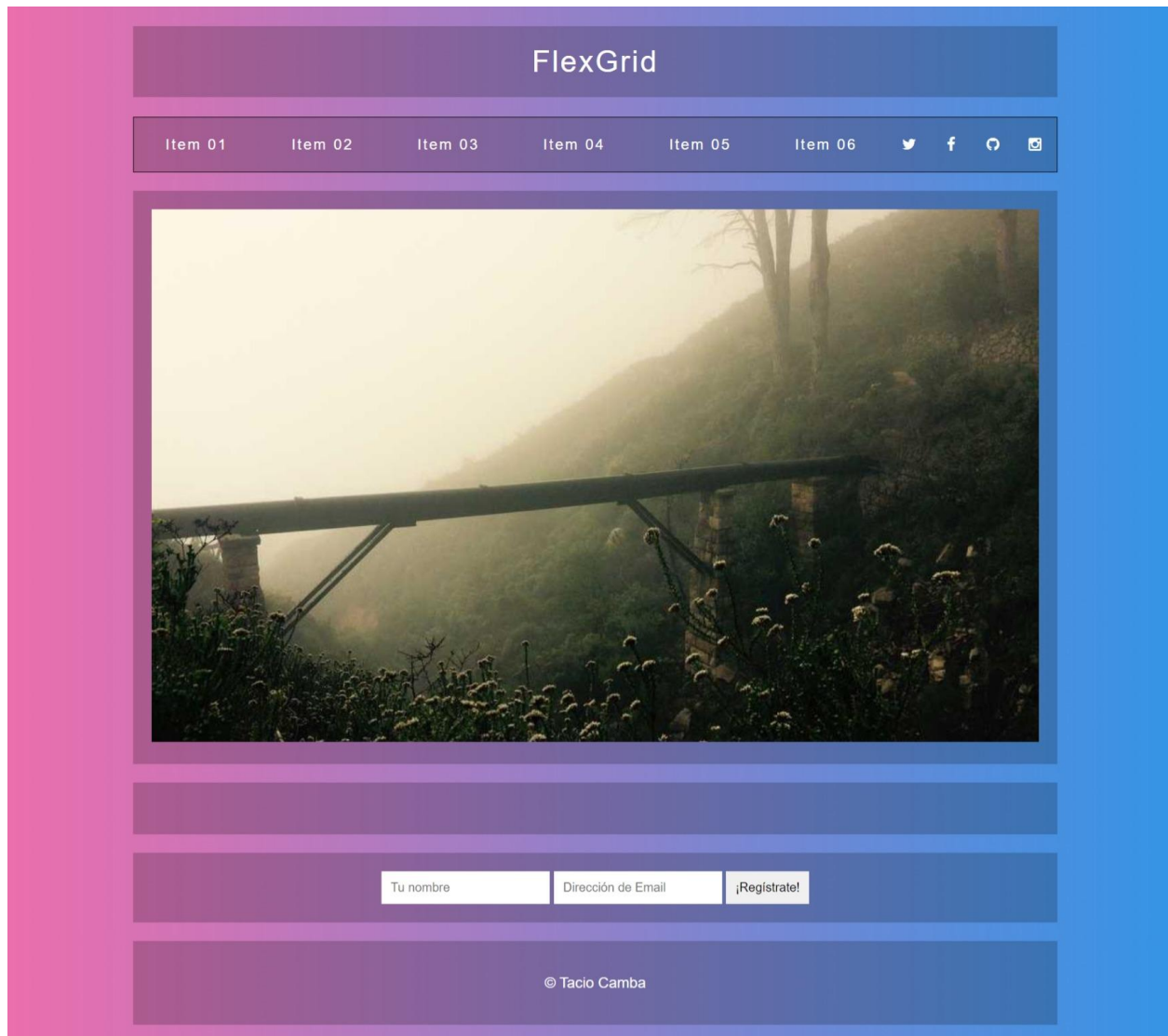


Fig. 3 - Pantallas grandes (ancho  $\geq 800\text{px}$ )

En el fichero adjunto a la tarea dispones de las capturas de pantalla de la web y de un gif que muestra las animaciones y el comportamiento dinámico de la web.