

# APLICACIÓN CALCULADORA CON COMPONENTES

## Desarrollo de Interfaces · DAM

**Utilizando HTML, CSS, JavaScript y React crea una calculadora con las siguientes especificaciones:**

- 1.-** Componentes: botones de cifras, botones de operadores, botones de borrado, pantalla. Cada tipo de botones tiene un estilo diferente.
- 2.-** Se puede introducir indistintamente la información haciendo clic en las teclas de la interfaz o a través del teclado del equipo.
- 3.-** Operaciones: + , - , \* , / . Se pueden realizar varias operaciones seguidas antes del “=”.
- 4.-** Realiza correctamente las operaciones con números negativos (se puede añadir “-” después de otro operador).
- 5.-** Se pueden realizar operaciones con decimales.
- 6.-** Va apareciendo a la vista del usuario la operación completa que se está realizando.
- 7.-** Hay una tecla para borrar toda la operación “C” y otra tecla (retroceso) para corregir el último dato introducido.
- 8.-** La pantalla se inicializa con “0” (incluyendo cada vez que se borra una operación).
- 9.-** El resultado de una operación se puede utilizar en la siguiente (tecleando un operador), pero si se teclea una cifra se borra automáticamente el resultado y se empieza una nueva operación.