

FLEXBOX FROGGY

Bienvenido a Flexbox Froggy, un juego donde ayudarás a Froggy y sus amigos escribiendo código CSS. Guía a esta rana hacia la hoja de título en la derecha, usando la propiedad **justify-content**.

• **flex-start**: Alinea elementos al lado izquierdo del contenedor.

• **flex-end**: Alinea elementos al lado derecho del contenedor.

• **center**: Alinea elementos en el centro del contenedor.

• **space-between**: Muestra elementos con la misma distancia entre ellos.

• **space-around**: Muestra elementos con la misma separación alrededor de ellos.

Por ejemplo, **justify-content: flex-end** moverá la rana a la derecha.

```
1 #pond {
2   display: flex;
3   justify-content: flex-end;
4 }
```

Siguiente

Flexbox Froggy es una creación de Codrops • YouTube • Twitter • GitHub • [Scribble](#)

Want to learn more? [CSS Play Grid Games or Anchors](#)



FLEXBOX FROGGY

Nunaventura utiliza **justify-content** para ayudar a esas ranas a llegar a sus hojas de lirio. Recuerda que esta propiedad CSS alinea elementos horizontalmente y acepta los siguientes valores:

• **flex-start**: Alinea elementos al lado izquierdo del contenedor.

• **flex-end**: Alinea elementos al lado derecho del contenedor.

• **center**: Alinea elementos en el centro del contenedor.

• **space-between**: Muestra elementos con la misma distancia entre ellos.

• **space-around**: Muestra elementos con la misma separación alrededor de ellos.

```
1 #pond {
2   display: flex;
3   justify-content: center;
4 }
```

Siguiente

Flexbox Froggy es una creación de Codrops • YouTube • Twitter • GitHub • [Scribble](#)

Want to learn more? [CSS Play Grid Games or Anchors](#)



FLEXBOX FROGGY

Ayuda a las tres ranas a encontrar sus hojas de lirio usando **justify-content**. En esta oportunidad, las hojas de lirio tienen mucho espacio a su alrededor. Si no recuerdas los valores de una propiedad, puedes posar el cursor sobre el nombre de una e inmediatamente se mostrarán. Prueba poniendo el cursor sobre **justify-content**.

```
1 #pond {
2   display: flex;
3   justify-content: space-around;
4 }
```

Siguiente

Flexbox Froggy es una creación de Codrops • YouTube • Twitter • GitHub • [Scribble](#)

Want to learn more? [CSS Play Grid Games or Anchors](#)



FLEXBOX FROGGY

Ahora las hojas de lirio de los bordes se han desplazado a un costado, aumentando así el espacio entre ellas. Usa **justify-content**. En esta oportunidad, las hojas de lirio tienen el mismo espacio entre ellas.

```
1 #pond {
2   display: flex;
3   justify-content: space-between;
4 }
```

Siguiente



FLEXBOX FROGGY

Ahora usa `align-items` para ayudar a las ranas a llegar al fondo del estanque. Esta propiedad CSS alinea elementos verticalmente y acepta los siguientes valores:

- `flex-end`: Alinea elementos a la parte superior del contenedor.
- `flex-start`: Alinea elementos a la parte inferior del contenedor.
- `center`: Alinea elementos en el centro (verticalmente hablando) del contenedor.
- `baseline`: Muestra elementos en la linea base del contenedor.
- `stretch`: Elementos se estiran para ajustarse al contenedor.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   align-items: flex-end  
4 }  
5  
6  
7  
8  
9  
10
```

[Siguiente](#)

Flexbox Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play Grid Garden or Anchors!



FLEXBOX FROGGY

Mueve la rana al centro del estanque, usando una combinación de `justify-content`, `align-items`.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   justify-content: center;  
4   align-items: center;  
5 }  
6  
7  
8  
9  
10
```

[Siguiente](#)

Flexbox Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play Grid Garden or Anchors!



FLEXBOX FROGGY

Nuevamente, las ranas necesitan cruzar el estanque. En esta oportunidad, las hojas de lirio tienen mucha espacio alrededor de ellas. Debes usar una combinación de `justify-content` y `align-items`.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   align-items: end;  
4   justify-content: space-around;  
5 }  
6  
7  
8  
9  
10
```

[Siguiente](#)

Flexbox Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play Grid Garden or Anchors!



FLEXBOX FROGGY

Los ranas necesitan ponerse en el mismo orden que sus hojas de lilo usando **flex-direction**. Esta propiedad CSS define la dirección de los elementos en el contenedor y acepta los siguientes valores:

- **row**: Elementos son colocados en la misma dirección del texto.
- **row-reverse**: Elementos son colocados en la dirección opuesta al texto.
- **column**: Elementos se colocan de arriba hacia abajo.
- **column-reverse**: Elementos se colocan de abajo hacia arriba.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   flex-direction: row-reverse;  
4 }  
5  
6  
7  
8  
9  
10
```

Nivel 8 de 24 ▶ Siguiente

Pond Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [Gesca](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play Grid Games or Anchors!



FLEXBOX FROGGY

Ayuda a las ranas a encontrar su hoja de lilo en la columna usando **flex-direction**. Esta propiedad CSS define la dirección de los elementos en el contenedor y acepta los siguientes valores:

- **row**: Elementos son colocados en la misma dirección del texto.
- **row-reverse**: Elementos son colocados en la dirección opuesta al texto.
- **column**: Elementos se colocan de arriba hacia abajo.
- **column-reverse**: Elementos se colocan de abajo hacia arriba.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   flex-direction: column;  
4 }  
5  
6  
7  
8  
9  
10
```

Nivel 9 de 24 ▶ Siguiente

Pond Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [Gesca](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play Grid Games or Anchors!



FLEXBOX FROGGY

Ayuda a las ranas a llegar a sus hojas de lilo. A pesar de que ellas parecen estar cerca, necesitarás usar **flex-direction** y **justify-content** para llegar hasta allí. Nota que cuando estableces la dirección a una fila invertida o columna, el inicio y el final también se invierten.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   flex-direction: row-reverse;  
4   justify-content: flex-end;  
5 }  
6  
7  
8  
9  
10
```

Nivel 10 de 24 ▶ Siguiente

Pond Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [Gesca](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play Grid Games or Anchors!



FLEXBOX FROGGY

Ayuda a las ranas a encontrar sus hojas de lilo usando **flex-direction** y **justify-content**. Nota que cuando es una columna, **justify-content** cambia a vertical y **align-items** a horizontal.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   flex-direction: column;  
4   justify-content: flex-end;  
5 }  
6  
7  
8  
9  
10
```

Nivel 11 de 24 ▶ Siguiente

Pond Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [Gesca](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play Grid Games or Anchors!



FLEXBOX FROGGY

Ayuda a los ranas a encontrar sus hojas de lirio usando `flex-direction`, `justify-content`.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   flex-direction: column-reverse;  
4   justify-content: space-between;  
5 }  
6  
7  
8  
9  
10
```

Pondbox Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more? [CSS3 Play Grid Games or Anchors](#)

Siguiente

Nivel 12 de 24 ▶

FLEXBOX FROGGY

Ayuda a las ranas a encontrar sus hojas de lirio usando `flex-direction`, `justify-content`, y `align-items`.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   flex-direction: row-reverse;  
4   justify-content: center;  
5   align-items: flex-end;  
6 }  
7  
8  
9  
10
```

Pondbox Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more? [CSS3 Play Grid Games or Anchors](#)

Siguiente

Nivel 13 de 24 ▶

FLEXBOX FROGGY

A veces, invertir el orden de una fila o columna de un contenedor no es suficiente. En esos casos, nosotros podemos aplicar la propiedad `order` a elementos individuales. Por defecto, los elementos tienen un valor 0, pero nosotros podemos usar esta propiedad para establecerlo a un número entero positivo o negativo.

Usa la propiedad `order` para reordenar las ranas de acuerdo a sus hojas de lirio.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3 }  
4  
5 .yellow {  
6   order: 1;  
7 }  
8  
9  
10
```

Pondbox Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more? [CSS3 Play Grid Games or Anchors](#)

Siguiente

Nivel 14 de 24 ▶

FLEXBOX FROGGY

Usa la propiedad `order` para enviar la rana de color rojo a su hoja de lirio.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3 }  
4  
5 .red {  
6   order: -1;  
7 }  
8  
9  
10
```

Pondbox Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more? [CSS3 Play Grid Games or Anchors](#)

Siguiente

Nivel 15 de 24 ▶

FLEXBOX FROGGY

Otra propiedad que puedes aplicar a elementos individuales es `align-self`. Esta propiedad acepta los mismos valores de `align-items` y sus valores son usados para un elemento específico.

```

1 #pond {
2   display: flex;
3   align-items: flex-start;
4 }
5
6 .yellow {
7   align-self: flex-end;
8 }
9
10

```

Flexbox Froggy es una creación de [Codrops](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play [Grid Garden](#) or [Autoprefixer](#).

Siguiente

FLEXBOX FROGGY

Combina `order` con `align-self` para ayudar a las ranas a llegar a sus destinos.

```

1 #pond {
2   display: flex;
3   align-items: flex-start;
4 }
5
6 .yellow {
7   order: 1;
8   align-self: end;
9 }
10

```

Flexbox Froggy es una creación de [Codrops](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play [Grid Garden](#) or [Autoprefixer](#).

Siguiente

FLEXBOX FROGGY

¡OJO! No todas las ranas están apretadas en una sola fila de hojas de lirio. Mírate la obra, vamos a distribuirlos correctamente usando la propiedad `flex-wrap`, la cual acepta los siguientes valores:

- nowrap**: Cada elemento se ajusta en una sola línea.
- wrap**: Los elementos se encuadran alrededor de líneas adicionales.
- wrap-reverse**: Los elementos se encuadran alrededor de líneas adicionales en reversa.

```

1 #pond {
2   display: flex;
3   flex-wrap: wrap;
4 }
5
6
7
8
9
10

```

Flexbox Froggy es una creación de [Codrops](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play [Grid Garden](#) or [Autoprefixer](#).

Siguiente

FLEXBOX FROGGY

Nivel 19 de 24 • Siguiente

Ayuda a este ejército de ranas a ordenarse en tres columnas usando una combinación de `flex-direction` y `flex-wrap`.

```

1 #pond {
2   display: flex;
3   flex-direction: column;
4   flex-wrap: wrap;
5 }
6
7
8
9
10

```

Flexbox Froggy es una creación de [Cedric](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play Grid Garden or Archetype.

FLEXBOX FROGGY

Nivel 20 de 24 • Siguiente

Los propiedades `flex-direction` y `flex-wrap` son usadas a menudo en conjunto con la propiedad abreviada `flex-flow`, la cual fue creada para combinarlas. Esta propiedad abreviada acepta un valor de cada una separado por un espacio.

Por ejemplo, puedes usar `flex-flow` para establecer filas y envolverlas.

Tira de las flechas de `flex-flow` para volver a realizar el nivel anterior.

```

1 #pond {
2   display: flex;
3   flex-direction: column;
4   flex-wrap: wrap;
5 }
6
7
8
9
10

```

Flexbox Froggy es una creación de [Cedric](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play Grid Garden or Archetype.

FLEXBOX FROGGY

Nivel 21 de 24 • Siguiente

Las ranas están repartidas por todo el contenedor, pero los héroes de lilo están agrupados en la parte superior. Puedes usar `align-content` para establecer como múltiples líneas están separadas una de otra. Esta propiedad acepta los siguientes valores:

- `flex-start`: Las líneas se posicionan en la parte superior del contenedor.
- `flex-end`: Las líneas se posicionan en la parte inferior del contenedor.
- `center`: Las líneas se posicionan en el centro verticalmente hablando del contenedor.
- `space-between`: Las líneas se muestran con la misma distancia entre ellas.
- `space-around`: Las líneas tienen la misma distancia entre ellas y la mitad de esa distancia alrededor de ellas.
- `stretch`: Las líneas se estiran para ajustarse al contenedor.

Este puede ser confuso, pero `align-content` determina el espacio entre las líneas, mientras que `align-items` determina como los elementos en su conjunto están alineados dentro del contenedor. Cuando hay solo una línea, `align-content` no tiene efectos.

```

1 #pond {
2   display: flex;
3   flex-wrap: wrap;
4   align-content: flex-start;
5 }
6
7
8
9
10

```

Flexbox Froggy es una creación de [Cedric](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play Grid Garden or Archetype.

FLEXBOX FROGGY

Nivel 22 de 24 • Siguiente

Ahora, la corriente ha agarrado las hojas de lirio en la parte inferior. Usa **align-content** para guiar las ranas hasta allí.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   flex-wrap: wrap;  
4   align-content: flex-end;  
5 }  
6  
7  
8  
9  
10  
11
```

Flexbox Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play [Grid Garden](#) or [Autoprefixer](#).

FLEXBOX FROGGY

Nivel 23 de 24 • Siguiente

Los ranas han tenido una fiesta, pero es momento de volver a casa. Usa una combinación de **flex-direction** y **align-content** para llevarlas a sus hojas de lirio.

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   flex-wrap: wrap;  
4   flex-direction: column-reverse;  
5   align-content: center;  
6 }  
7  
8  
9  
10  
11
```

Flexbox Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play [Grid Garden](#) or [Autoprefixer](#).

FLEXBOX FROGGY

Nivel 24 de 24 • Siguiente

Trae a los ranas a su casa una vez más usando los propiedades CSS que aprendiste:

- justify-content
- align-items
- flex-direction
- order
- align-self
- gap
- flex-flow
- align-content

```
1 #pond {  
2   display: flex;  
3   flex-direction: column-reverse;  
4   flex-wrap: wrap-reverse;  
5   justify-content: center;  
6   align-content: space-between;  
7 }  
8  
9  
10  
11
```

Flexbox Froggy es una creación de [Codecademy](#) • [YouTube](#) • [Twitter](#) • [GitHub](#) • [Settings](#)

Want to learn more CSS? Play [Grid Garden](#) or [Autoprefixer](#).