



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 1 de 24 ▶

Bienvenido a Flexbox Froggy, un juego donde ayudas a Froggy y a sus amigos escribiendo código CSS. Gula a esta rana hacia la hoja de lirio en la derecha, usando la propiedad `justify-content`, la cual 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.

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

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

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 2 de 24 ▶

Nuevamente, 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 }  
5  
6  
7  
8  
9  
10
```

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 3 de 24 ▶

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 pasar el cursor sobre el nombre de una e inmediatamente se mostrarán. Prueba pasando el cursor sobre **justify-content**.

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

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 4 de 24 ▶

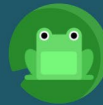
Ahora las hojas de lirio de los bordes se han desplazado a un costado, aumentando así el espacio entre ellas. Usa **justify-content**. En esta oportunidad, las hojas de lirio tienen el mismo espacio entre ellas.

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

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 5 de 24 ▶

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-start**: Alinea elementos a la parte superior del contenedor.
- **flex-end**: Alinea elementos a la parte inferior del contenedor.
- **center**: Alinea elementos en el centro verticalmente hablando del contenedor.
- **baseline**: Muestra elementos en la línea 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

◀ Nivel 6 de 24 ▶

Mueve la rana al centro del estanque, usando una combinación de **justify-content** y **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

◀ Nivel 7 de 24 ▶

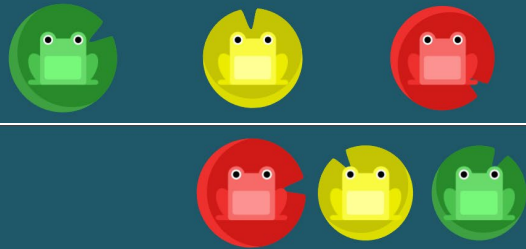
Nuevamente, las ranas necesitan cruzar el estanque. En esta oportunidad, las hojas de lirio tienen mucho espacio alrededor de ellas. Debes usar una combinación de **justify-content** y **align-items**.

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

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 8 de 24 ▶

Las ranas necesitan ponerse en el mismo orden que sus hojas de lirio usando **flex-direction**. Esta propiedad CSS define la dirección de los elementos en el contenido, 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
```

Siguiente

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

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



# FLEXBOX FROGGY

Nivel 9 de 24

Ayuda a las ranas a encontrar su hoja de lirio 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
```

Siguiente

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

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



# FLEXBOX FROGGY

Nivel 10 de 24

Ayuda a las ranas a llegar a sus hojas de lirio. 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
```

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 11 de 24 ▶

Ayuda a las ranas a encontrar sus hojas de lirio 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
```

Siguiente

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

Want to learn more? CSS3 Play [Grid](#), [Sass](#) or [Anchors](#).



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 12 de 24 ▶

Ayuda a las ranas a encontrar sus hojas de lirio usando **flex-direction** y **justify-content**.

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

Siguiente

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

Want to learn more? CSS3 Play [Grid](#), [Sass](#) or [Anchors](#).



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 13 de 24 ▶

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
```

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 14 de 24 ▶

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
```

Siguiente

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

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





## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 15 de 24 ▶

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

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

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 16 de 24 ▶

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
```

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

Nivel 17 de 24

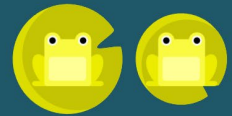
Combina **order** con **align-self** para ayudar a las ranas a llegar a sus destinos.

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

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

Nivel 18 de 24

¡Oh, no! Todas las ranas están apretadas en una sola fila de hojas de lirio. Manos a la obra, vamos a distribuir las ranas correctamente usando la propiedad **flex-wrap**, la cual acepta los siguientes valores:

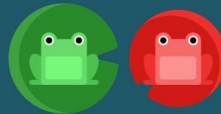
- **nowrap**: Cada elemento se ajusta en una sola línea.
- **wrap**: Los elementos se envuelven alrededor de líneas adicionales.
- **wrap-reverse**: Los elementos se envuelven alrededor de líneas adicionales en reversa.

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

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

Nivel 19 de 24

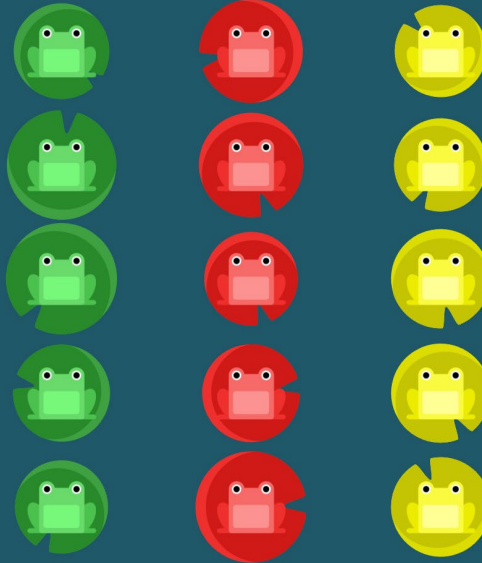
Ayuda a este ejército de ranas a ordenarse en tres columnas usando una combinación de **flex-direction** y **flex-wrap**.

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

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

Nivel 20 de 24

Las dos 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 separada por un espacio.

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

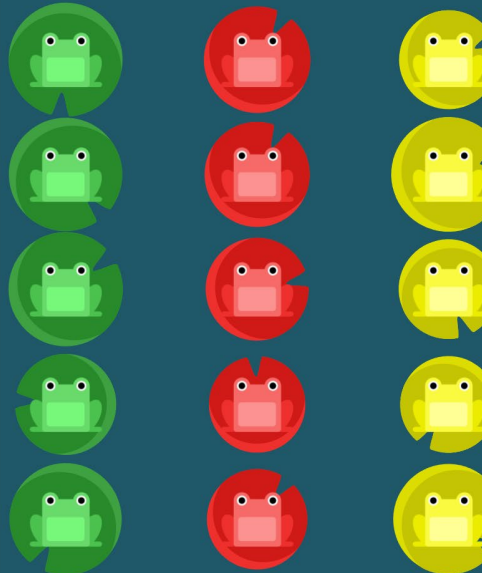
Trata de usar **flex-flow** para volver a realizar el nivel anterior.

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

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 21 de 24 ▶

Las ranas están repartidas por todo el estanque, pero las hojas de lirio están agrupadas 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 se muestran con la misma separación alrededor de ellas.
- **stretch**: Las líneas se estiran para ajustarse al contenedor.

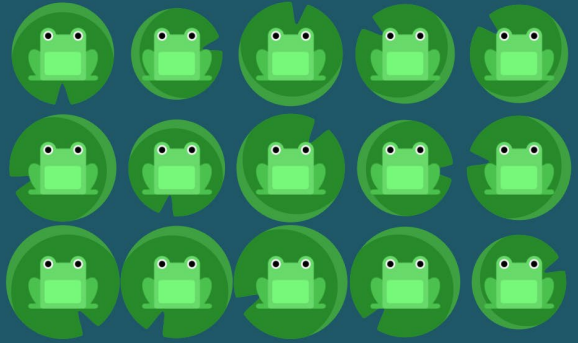
Esto puede ser confuso, pero `align-content` determina el espacio entre las líneas, mientras que `align-items` determina como los elementos en su conjunto están alineados dentro del contenedor. Cuando hay solo una línea, `align-content` no tiene efecto.

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

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 22 de 24 ▶

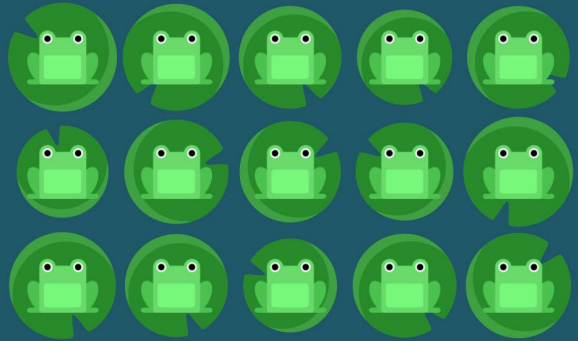
Ahora, la corriente ha agrupado las hojas de lirio en la parte inferior. Usa `align-content` para guiar las ranas hasta allí.

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

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 23 de 24 ▶

Las 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
```

Siguiente

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

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



## FLEXBOX FROGGY

◀ Nivel 24 de 24 ▶

Llévate a las ranas a su casa una vez más usando las propiedades CSS que aprendiste:

- [justify-content](#)
- [align-items](#)
- [flex-direction](#)
- [order](#)
- [align-self](#)
- [flex-wrap](#)
- [flex-flow](#)
- [align-content](#)

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

Siguiente

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

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

