Registro de Chat BootCamp JavaScript 2019 10 30 22 03

```
Antonio Contreras (a Todos): 18:44: Buenas tardes
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 18:44: Hola
Victor Borrego Perez (a Todos): 18:44: Buenas
Marcos García F. (a Todos): 18:45: Buenas!
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 18:58: Hola a todos
stefano durante (a Todos): 18:59: Hola
Victor Borrego Perez (a Todos): 19:00: Buenas! Damos un par de minutos de
margen y comenzamos
stefano durante (a Todos): 19:00: ok
Jorge Nuñez (a Todos): 19:00: hola a todos
Paloma Robles Lopez (a Todos): 19:02: Buenas!!
Jorge Nuñez (a Todos): 19:03: hola!
Amaia (a Todos): 19:03: hola
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:04: Holaa
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:05: Genial
Oscar Moreno (a Todos): 19:13: Si lo pegas en firepad, lo vamoos viendo online
Antonio Contreras (a Todos): 19:13: https://demo.firepad.io/#98TbqCP1uv
Antonio Contreras (a Todos): 19:14: aquí está el firepad
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 19:16: Indice = posicion?
Antonio Contreras (a Todos): 19:16: si
Antonio Contreras (a Todos): 19:17: exacto es importante de que los arrays
empiezan SIEMPRE en posición 0
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:20: true
Oscar Moreno (a Todos): 19:20: falso
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:20: jo
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:20: xD
Antonio Contreras (a Todos): 19:20: ijaja
Oscar Moreno (a Todos): 19:20: son posiciones en memoria realmente no?
Antonio Contreras (a Todos): 19:21: exacto
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:21: +1 a Oscar
Oscar Moreno (a Todos): 19:21: true
Antonio Contreras (a Todos): 19:21: ahora si
Antonio Contreras (a Todos): 19:21: es true
stefano durante (a Todos): 19:24: si
Oscar Moreno (a Todos): 19:24: Bien
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 19:24: más o menos
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 19:24: sí
Amaia (a Todos): 19:24: si
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:24: es que son muchas operaciones
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:24: pero bien
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 19:25: vale
Antonio Contreras (a Todos): 19:25: exacto al final no se usan todas
Oscar Moreno (a Todos): 19:26: pero puedes incluir un elemento haciendo
ciudades[3]?
Antonio Contreras (a Todos): 19:26: si claro
Oscar Moreno (a Todos): 19:26: Eso es
Oscar Moreno (a Todos): 19:27: 11
Paloma Robles Lopez (a Todos): 19:27: 11?
Amaia (a Todos): 19:28: ostras!! yo tambien habia pensado 11!!
Antonio Contreras (a Todos): 19:31: list[0] son equivalentes list[position]
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 19:31: anda
Antonio Contreras (a Todos): 19:31: list[0] son equivalentes list[position]
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:32: yo no
```

```
Santi (a Todos): 19:32: desde gotomeeting web no sale bien
Paloma Robles Lopez (a Todos): 19:32: yo también
Santi (a Todos): 19:32: sale list0
Antonio Contreras (a Todos): 19:34: alguna duda?
Oscar Moreno (a Todos): 19:34: facil
Amaia (a Todos): 19:34: todo bien de momento
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:39: indice < 5
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:40: pero en ese caso
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:40: length es 4 no?
Antonio Contreras (a Todos): 19:41: si son 5
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 19:41: ah, vale
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 19:41: vale. lo pillo
Antonio Contreras (a Todos): 19:41: genial
Santi (a Todos): 19:41: al principio no encaja mucho por el tema de que empiezan
por 0
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:43: sí
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 19:43: si
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:43: todo claro
Miguel Angel Vázguez Vera (a Todos): 19:45: que guay
stefano durante (a Todos): 19:45: si
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 19:45: si
Amaia (a Todos): 19:45: podrias repetir esto ultimo?
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 19:46: por ahora si
Paloma Robles Lopez (a Todos): 19:46: si, el concepto queda claro
Amaia (a Todos): 19:46: si
Amaia (a Todos): 19:46: si
Amaia (a Todos): 19:49: vale, ahora si
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:49: Se podría hacer al revés?
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:49: for (indice = 5; indice > 0; indice--)
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:49: por ejemplo?
Antonio Contreras (a Todos): 19:49: claro
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:49: claro, vale
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:50: Vale. Me queda claro
Antonio Contreras (a Todos): 19:50: genial Miguel
Amaia (a Todos): 19:55: no
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:55: sí, pero no se me hubiera ocurrido
en la vida
Amaia (a Todos): 19:55: si
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:55: xD
Antonio Contreras (a Todos): 19:55: eso es normal
Amaia (a Todos): 19:56: no lo se
Oscar Moreno (a Todos): 19:56: reserval
Amaia (a Todos): 19:56: ah claro
Amaia (a Todos): 19:57: si
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:57: una duda tengo
Antonio Contreras (a Todos): 19:57: pregunta pregunta
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:57: si i es una variable? por qué no hay
que declararla? No habría que hacer var = i?
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:58: eso
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:58: no es necesario
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:58: vale
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 19:58: sí sí
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 19:58: vale
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 19:58: mola
Amaia (a Todos): 19:58: se entiende
```

```
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:59: mola mucho
Gema Puialte Iglesias (a Todos): 19:59: se entiende pero hay que asimilarlo
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 19:59: xD ya ves
Antonio Contreras (a Todos): 20:00: esto requiere su práctica y que la cabecita
asimile el concepto
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:01: vale
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 20:01: sí
Amaia (a Todos): 20:01: bueno....
stefano durante (a Todos): 20:01: ok
David Ramirez (a Todos): 20:02: mas facil no?
Santi (a Todos): 20:02: magicamente no tenemos que usar indices
Amaia (a Todos): 20:02: no entiendo de donde sale el primer reserva de la linea 10
Amaia (a Todos): 20:03: vale
Antonio Contreras (a Todos): 20:04: for (<nueva variable que representa cada
elemento> of <lista>) {
Amaia (a Todos): 20:04: gracias antonio
Oscar Moreno (a Todos): 20:04: ¿que pasaria si generamos un bucle infinito
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:04: xD
Oscar Moreno (a Todos): 20:04: ok
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 20:05: jajaja
Amaia (a Todos): 20:07: si
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 20:07: sí
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 20:07: si
Antonio Contreras (a Todos): 20:07: mola mola
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 20:08: pero es un poco lio
Cristina (a Todos): 20:08: propiedad lo toma como tal, no lo tienes que declarar
como variable antes?
Cristina (a Todos): 20:08: vale
Amaia (a Todos): 20:12: la "i" es como una palabra reservada? siempre va a ser asi
Amaia (a Todos): 20:12: vale
Antonio Contreras (a Todos): 20:13: es como un nombre que todo el mundo
entiende y es facil ver lo que es
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:13: genial
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:13: se me ocurre usos para while
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 20:13: puedes ponerlo con un prompt para
que te den la respuesta que tu quieres?
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 20:13: cuales?
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:13: por ejemplo?
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:15: guay
Antonio Contreras (a Todos): 20:15: recordar que la parte de la comprobación es
una condición de verdadero o falso true/false vale?
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:16: vale
stefano durante (a Todos): 20:16: ok
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 20:18: ok
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:19: aham, osea que el while podría no
ejecutarse pero el do while siempre se ejecuta al menos una vez no?
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 20:19: vale
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:19: Ah, claro
Amaia (a Todos): 20:20: perdon, no me he enterado, me he quedao en cuando ha
dicho miguel angel lo del prompt
Amaia (a Todos): 20:20: podrias repetir xfa?
Amaia (a Todos): 20:20: si
Amaia (a Todos): 20:20: pero refresca
Amaia (a Todos): 20:21: vale, si
```

```
Amaia (a Todos): 20:21: vale
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:22: La lógica la entiendo, otra cosa es
que ahora me funcione xD
Amaia (a Todos): 20:23: eso tambien me lo he perdido, creo
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 20:23: y yo
Santi (a Todos): 20:24: hay dos posibles casos en los que deberiamos de salir del
bucle: si encontramos el elemento o si nos quedamos sin elementos que ver
Santi (a Todos): 20:24: porque si encontramos el elemento ya no nos interesa
buscar, o si nos quedamos sin elementos no podemos seguir iterando
Amaia (a Todos): 20:26: me he perdido lo del while
Amaia (a Todos): 20:26: pero si guieres lo repasamos despues
Amaia (a Todos): 20:26: ok
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:26: venga"
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 20:26: tahora
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:42: hola
stefano durante (a Todos): 20:42: buenas
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 20:42: buenas
Antonio Contreras (a Todos): 20:42: buenas
Marcos García F. (a Todos): 20:42: si vo
Marcos García F. (a Todos): 20:45: nada!!
Amaia (a Todos): 20:50: bueno.....
Amaia (a Todos): 20:51: vale
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 20:52: for in?
David Ramirez (a Todos): 20:52: for(reserva in reservas){
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 20:52: yeeepa
stefano durante (a Todos): 20:55: ok
David Ramirez (a Todos): 20:55: Si
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 20:55: no
David Ramirez (a Todos): 20:58: Victor no he entendido el codigo que has puesto!
David Ramirez (a Todos): 20:59: si
David Ramirez (a Todos): 20:59: succeded = suceded && ...
David Ramirez (a Todos): 21:02: ahh vale, pero ahi estas recorriendo todo el array
no?
Antonio Contreras (a Todos): 21:02: si estamos iterando sobre el array
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:08: ok
David Ramirez (a Todos): 21:08: si
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:08: mucho más claro
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 21:08: si
stefano durante (a Todos): 21:08: si
Antonio Contreras (a Todos): 21:08: si no quedaros con la duda
Amaia (a Todos): 21:08: mas o menos si
Oscar Moreno (a Todos): 21:08: si
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 21:10: con un if
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:10: con un for normal se podría
también no?
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 21:11: xD
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:11: ah vale. No decía eso, pero ya lo
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 21:11: Me he perdido...como detecta cuales son
las que tienen error?
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 21:12: cual es la parte del codigo que hace eso?
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 21:12: ok
Amaia (a Todos): 21:13: mas o menos
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:15: sí, más o menos
Miquel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:15: no te preocupes
```

```
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 21:16: y en la funcion
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:16: necesito practicarlo
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 21:16: reserva es el parametro que evalua?
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 21:16: eso
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 21:16: si
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 21:16: reserva que es?
Antonio Contreras (a Todos): 21:17: es una función que lo único que hace es
pintar el objeto
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 21:17: ok
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 21:17: si
Oscar Moreno (a Todos): 21:19: es cambiar la condicin succeded = true por
prepaid = true
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:20: ok
Amaia (a Todos): 21:20: no entiendo lo de attr
Amaia (a Todos): 21:21: si
Amaia (a Todos): 21:22: vale
Amaia (a Todos): 21:22: ok ok
David Ramirez (a Todos): 21:23: let total = 0;
for( reservas of bookings ) {
  total =+ reservas.price;
David Ramirez (a Todos): 21:26: perdojn puedes repetir que hay uge hacer?
Oscar Moreno (a Todos): 21:27: for (resrva of bookings)
{ reserva.price=reserva.price*0.9}
Antonio Contreras (a Todos): 21:27: si pinta bien la solución
Amaia (a Todos): 21:29: hay dos id con numero 3, eso no da problemas?
Antonio Contreras (a Todos): 21:29: no eso no da problemas
Amaia (a Todos): 21:29: vale
stefano durante (a Todos): 21:31: for (reserva of bookings) {
  if (reserva.prepaid == true && reserva.succeeded == false) {
    imprimir(reserva);
  }
David Ramirez (a Todos): 21:31: for( reserva of bookings ) {
  if(reserva.prepaid == true && reserva.succeeded == false){
    imprimir(reserva);
  }
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:35: xD
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:35: así es
David Ramirez (a Todos): 21:35: Esto a las 21:30 no se hace! madre la cabeza
Antonio Contreras (a Todos): 21:36: es hora de que las neuronas exploten
Antonio Contreras (a Todos): 21:36: jaja
Amaia (a Todos): 21:37: si, otra cosa es ponerlo k yo no sabria ni por donde
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:41: pffff
Oscar Moreno (a Todos): 21:43: no te valdria poniendo una condicion que x sea
diferente de i?
Oscar Moreno (a Todos): 21:44: no, los indicies
Oscar Moreno (a Todos): 21:44: para asegurar que se recorre entero
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:45: Pff, yo no me entero ni de como
accedemos al id
David Ramirez (a Todos): 21:46: jajaja me siento como Miguel!
Antonio Contreras (a Todos): 21:47: si repite mejor
```

```
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:47: xD
Amaia (a Todos): 21:47: ni pregunto va xk estov buscando mis neuronas x el suelo
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 21:47: xD
Miguel Angel Vázquez Vera (a Todos): 21:47: jajaja
stefano durante (a Todos): 21:47: :-D
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 21:48: sí
Amaia (a Todos): 21:48: si
David Ramirez (a Todos): 21:48: si
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 21:51: s'
David Ramirez (a Todos): 21:51: si
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 21:51: sí
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 21:51: de esa manera puedes comparar 2
obietos
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 21:51: si
Amaia (a Todos): 21:51: si
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 21:53: si
David Ramirez (a Todos): 21:54: yo no entiendo lo de econtrado = encontrado || ...
David Ramirez (a Todos): 21:55: si
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:57: Sí, muchos ejercicios xD
David Ramirez (a Todos): 21:57: pero eso lo haces porque vas a recorrer odo el
array y solo quieres que te salte en al menos uno de ellos no?
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 21:57: perfecto
Antonio Contreras (a Todos): 21:57: si ya tenemos algunos nuevos de bucles y
arravs
David Ramirez (a Todos): 21:57: vale!
Amaia (a Todos): 21:57: perfecto, gracias
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 21:58: un poco
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 21:58: si
Amaia (a Todos): 21:58: bueno.....
Amaia (a Todos): 21:58: algo
Miguel Ángel Vázguez Vera (a Todos): 21:59: no xD
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 22:00: pero te agradezco el intento, Victor
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 22:00: Es que es mucha info
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 22:00: estoy abrumado
David Ramirez (a Todos): 22:00: Te lo has currado Victor, pero la hora ya no da
Antonio Contreras (a Todos): 22:00: es complicado los bucles anidados así de
primeras
Antonio Contreras (a Todos): 22:00: hay que darse de tortas muchas veces
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 22:01: Genial
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 22:01: ok
Amaia (a Todos): 22:01: si, estaria bien
Antonio Contreras (a Todos): 22:01: si si por eso no hay problema se va mirando
tutorias
Amaia (a Todos): 22:01: muchas gracias
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 22:01: Estupendo, mil gracias
Oscar Moreno (a Todos): 22:01: ok
stefano durante (a Todos): 22:01: vale, gracias. Buenas noches
David Ramirez (a Todos): 22:02: Hasta mañana equipo!
Amaia (a Todos): 22:02: a ver mañana pero creo que explotaran mas neuronas
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 22:02: jajaja
Miguel Ángel Vázquez Vera (a Todos): 22:02: Buenas noches!
Gema Pujalte Iglesias (a Todos): 22:02: Bona nit!!
Amaia (a Todos): 22:02: hasta mañana
Jorge Nuñez (a Todos): 22:02: hasta mañanaaa
Manuel Larena Anchuela (a Todos): 22:02: tamañana
```

Iván (a Todos): 22:02: adios

Antonio Contreras (a Todos): 22:02: jaja hasta mañana Manuel Larena Anchuela (a Todos): 22:02: gracias