

```
<!DOCTYPE html>

<html>

<body>

<h2>JavaScript Arrays</h2>

<p id="demo"></p>

<script>

var cars = ["fiat", "Volvo", "BMW","mercedes benz"];

document.getElementById("demo").innerHTML = cars;

</script>

</body>

</html>
```



## Ejercicio 2 vectores

```
<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

  <title>Ejemplo de JavaScript</title>

  <meta charset="UTF-8">

</head>

<body>

<script>

  var meses=new
Array('enero','febrero','marzo','abril','mayo','junio','julio','agosto','septiembre','octubre','novie
mbre','diciembre');

  var dias=['lunes','martes','miercoles','jueves','viernes','sábado','domingo'];

  var f;

  for(f=0;f<meses.length;f++)

  {

    document.write(meses[f]+'<br>');

  }

  document.write('<br>');

  for(f=0;f<dias.length;f++)

  {

    document.write(dias[f]+'<br>');

  }

</script>

</body>

</html>
```

### Ejercicio 3

```
<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

  <title>Ejemplo de JavaScript</title>

  <meta charset="UTF-8">

</head>

<body>

<script>

  var sueldos=new Array('jose=700000','ana=900000','luis=4700000');

  var dias=['lunes','martes','miercoles','jueves','viernes','sábado','domingo'];

  var f;

  for(f=0;f<sueldos.length;f++)

  {

    document.write(sueldos[f]+'<br>');

  }

  document.write('<br>');

  for(f=0;f<dias.length;f++)

  {

    document.write(dias[f]+'<br>');

  }

</script>

</body>

</html>
```

```
<!DOCTYPE html>

<html>

<head>

  <title>Ejemplo de JavaScript</title>

  <meta charset="UTF-8">

</head>

<body>

  <script type="text/javascript">

var prog = new Array("html","css","js");

var prog2 = new Array("php","mysql","ruby");

var todos= prog.concat(prog2);

document.write(todos[1]);

</script>

</body>

</html>
```

```
<!DOCTYPE html>

<html>

<body>

<h2>JavaScript Arrays</h2>

<script>

var array1 = [1,3,5];

var array2 = [2,4,6];

var array3 = [];

for (var i=0; i<array1.length; i++) {

array3.push(array1[i]+array2[i]);

}

for (var i=0; i<array3.length; i++) {

document.write("<br/>'El Resultado de la suma de los elementos de los vectores Array1 y
Array2 en posicion " + i + " es = " + array3 [i]);

}

</script>

</body>

</html>
```