



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA  
DE AGUASCALIENTES

Arreglos

Tecnologías Web

ALUMNO:

Melgoza de la Torre Abraham

PROFESORA

Dra. Georgina Salazar Partida

6-C

ISC

	map	filter	foreach	join
Func	array.map(callback)	array.filter(callback)	array.foreach(callback)	array.join(textSeparator)
Desc	Crea un arreglo copia, ejecutando una acción por cada elemento del arreglo. No itera en elementos vacíos ni modifica el arreglo original.	Crea un arreglo copia, con todos los elementos que pasen la prueba. No itera en elementos vacíos, tampoco modifica el arreglo original.	Itera sobre los elementos, modificándose dentro del array original.	Retorna el arreglo como un string uniendolo mediante el separador indicado, el default es una coma (,). No altera el arreglo original.
Ejem	<pre>const numbers = [65, 44, 12, 4]; const newArr = numbers.map(myFunction);  function myFunction(num) {   return num * 10; }</pre>	<pre>const ages = [32, 33, 16, 40]; const result = ages.filter(checkAdult);  function checkAdult(age) {   return age &gt;= 18; }</pre>	<pre>const fruits = ["apple", "orange", "cherry"]; fruits.forEach(foo);  function foo(item, index) {   text += index + ": " + item + "&lt;br&gt;"; }</pre>	<pre>const fruits = ["Banana", "Orange", "Apple", "Mango"];  let text = fruits.join(" and ");</pre>
Exp	[650,440,120,40]	[32,33,40]	0: apple 1: orange 2: cherry	Banana and Orange and Apple and Mango