## **EXPRESIONES DE UNA FUNCIÓN**



# **FUNCIONES ANÓNIMAS**

```
let func = function (parametroUno) {
    return parametroUno + ":)";
```

La variable func tiene como valor una función anónima



#### **FUNCIONES ANÓNIMAS EN ARGUMENTOS**

```
function getCopyright(name, year, callback) {
    let copyright = callback(name, year);
    return copyright;
let formatWithPipe = function (name, year) {
    return name + " | " + year;
let formatWithHypen = function (name, year) {
    return name + " - " + year;
getCopyright("Armando", 2023, formatWithPipe);
```

Una función esperada como parámetro es un callback



### **FUNCIONES ANÓNIMAS EN ARGUMENTOS**

```
function getCopyright(name, year, callback) {
    let copyright = callback(name, year);
    return copyright;
getCopyright("Armando", 2023, function (name, year) {
    return name + " | " + year;
});
```

Un callback puede declararse en la misma invocación



#### FUNCIÓN AUTO-INVOCADA

```
(function (name, year) {
   console.log(name + " - " + year);
})("Armando", 2023);

// ---
!function (name, year) {
   console.log(name + " - " + year);
}("Armando", 2023);
```

IIFE: IMMEDIATELY INVOKED FUNCTION EXPRESSION

