


ARROW FUNCTIONS

ARROW FUNCTION

```
() => expression;   
param => expression;  
(param) => expression;  
(param1, paramN) => expression;  
  
() => {  
  statements  
}  
  
param => {  
  statements  
}  
  
(param1, paramN) => {  
  statements  
}
```

Expresión que acorta y compacta la declaración de una función

EJEMPLOS DE ARROW FUNCTIONS

```
(() => {  
  console.info("funciton auto-invocada");  
})();  
  
(() => console.log("mas simple"));  
  
const RANDOM_NUM = max => Math.round(Math.random() * max);  
  
let user = ["nombre", "apellidos", null, undefined, 600123456].filter(elem => {  
  return (elem != null && elem != undefined);  
});
```

LIMITACIONES DE ARROW FUNCTIONS

- No pueden usarse como métodos de clase
- No se puede usar `this` en su ámbito
- No se pueden usar como constructores, ni aceptan ser llamadas con `new`
- No pueden ser usadas como generadores, ni operador `yield`