Juan David Morales - 2230123

Challenge 01

**Función Regular**: se declara con la palabra clave function, puede ser "hoisting" y su contexto (this) depende de cómo se invoque.

**Función Flecha**: tiene una sintaxis más corta, no es "hoisting" y hereda el contexto de this donde fue creada.

CODIGO DEL EJERCICIO

// Función Regular

function checkNumberRegular(num) {

if (num % 2 === 0) {

console.log(num + " es PAR (Regular Function)");

} else {

console.log(num + " es IMPAR (Regular Function)");

}

}

// Función Flecha

const checkNumberArrow = (num) => {

if (num % 2 === 0) {

console.log(num + " es PAR (Arrow Function)");

} else {

console.log(num + " es IMPAR (Arrow Function)");

}

};

// Pruebas

checkNumberRegular(4); // 4 es PAR (Regular Function)

checkNumberRegular(7); // 7 es IMPAR (Regular Function)

checkNumberArrow(10); // 10 es PAR (Arrow Function)

checkNumberArrow(15); // 15 es IMPAR (Arrow Function)