| // primero tenemos algunas funciones function entregarNombre(nombre) {  return nombre }  function saludar() {  return "Hola "+ entregarNombre("Leandro")+ ". Cómo estas?" } console.log(saludar()); // Hola Leandro. Cómo estás? //vemos que la función saludar() ejecuta a entregarNombre pero solo funciona con el nombre Leandro. // podemos modificar eso.  function saludar2(nombre) {  return "Hola "+ entregarNombre(nombre)+ ". Cómo estás?" } console.log(saludar2("Ezequiel")); // Hola Ezequiel. Cómo estás? //Ahora la función es un poco más dinámica,pero solo funciona si la función que entrega el nombre se llama exactamente entregarNombre(). // veamos como mejorar eso, con callbacks function entregarNombreCompleto(nombreCompleto) {  return nombreCompleto } function saludar3(nombre, callback) {  return "Hola "+ callback(nombre)+ ". Cómo estás?" }  console.log(saludar3("Leandro Ezequiel", entregarNombreCompleto)); //Hola Leandro Ezequiel. Cómo estás? //vemos que ahora funciona sin importar el nombre de mi función, ya que el parámetro es quien se encarga de eso, y luego tomará el valor de la función que pasemos por parámetro // funciona de la misma manera con arrow functions let crearNombre = nombreCompleto => nombreCompleto  let saludo = (nombre, callback) => "Hola "+ callback(nombre)+ ". Cómo estás?"  console.log(saludo("Leandro Ezequiel", crearNombre)); //Hola Leandro Ezequiel. Cómo estás? // o incluso... (ya más complejo a la vista quizas.)  function multiplicoCallback(num1, num2, callback) {  return 2 \* callback(num1, num2) }  console.log(multiplicoCallback(3,6, function(a, b){  return a+b })); // 18  //un poco complejo verdad? con arrow functions quedaría un poco más limpio. console.log(multiplicoCallback(2,3, (a, b)=> a+b)); // 10 // vemos que los callbacks tiene un poder bastante grande, y algo complejos de entender, no te preocupes, con algo de práctica y tiempo vas a poder manejarlos. |
| --- |

| let sumar = (a, b) => a + b; let restar = (a, b) => a - b; let multiplicar = (a, b) => a \* b; let dividir = (a, b) => a / b;  let calculadora = (a, b, operacion) => operacion(a, b);  console.log(calculadora(5, 2, resta)) |
| --- |