

U4-A02-Rodriguez_Lorenzo_Jose_Manuel

Código:

```
<!DOCTYPE html>
<html lang="en">
<head>
  <meta charset="UTF-8">
  <meta name="viewport" content="width=device-width, initial-scale=1.0">
  <title>U4-02</title>
</head>
<body>
  <script>
    function vector(){
      var array = [];
      for (var i = 0; i < 10; i++) {
        array.push(parseInt(Math.random() * 1001));
      }
      var valorMenor = Math.min(...array);
      var valorMayor = Math.max(...array);

      var nuevoArray = array.sort((a, b) => a - b);
      var nuevoArray = nuevoArray.slice(1, -1);

      document.write("<b>Array: </b>" + array + "<br>");
      document.write("<b>Valor menor: </b>" + valorMenor + "<br>");
      document.write("<b>Valor mayor: </b>" + valorMayor + "<br>");
      document.write("<b>Array sin los valores menor y mayor: </b>" + nuevoArray + "<br>");
    }

    vector();
  </script>
</body>
</html>
```

Resultado:

Array: 74,105,292,326,364,526,577,620,765,850
Valor menor: 74
Valor mayor: 850
Array sin los valores menor y mayor: 105,292,326,364,526,577,620,765

Array: 18,47,238,390,486,621,711,770,784,818
Valor menor: 18
Valor mayor: 818
Array sin los valores menor y mayor: 47,238,390,486,621,711,770,784

Array: 136,207,296,301,403,450,636,665,742,991
Valor menor: 136
Valor mayor: 991
Array sin los valores menor y mayor: 207,296,301,403,450,636,665,742