

1) Validar un número entero.

```
/^-?[0-9]+$
```

2) Validar un número entero positivo.

```
/^[0-9]+$
```

3) Validar un número entero negativo.

```
/^-[0-9]+$
```

4) Validar DNI, 8 números y una letra al final.

```
/^[0-9]{8}[T|R|W|A|G|M|Y|F|P|D|X|B|N|J|Z|S|Q|V|H|L|C|K|E]$/
```

5) Validar una IP.

```
/^(((1-9)?[0-9]|1[0-9]{2}|2[0-4][0-9]|25[0-5]).){3}([1-9]?[0-9]|1[0-9]{2}|2[0-4][0-9]|25[0-5])$/
```

6) Validar una matricula de un coche con formato 0000XXX

```
/^[0-9]{4}[A-Z]{3}$/
```

7) Validar un número binario.

```
/^[0-1]+$
```

8) Validar un número octal.

```
/^[0-7]+$
```

9) Validar un número hexadecimal.

```
/^[0-9A-F]+$
```

10) Validar numero real.

```
/^-?[0-9]+([\.\,][0-9]+)?$/
```

11) Validar numero real positivo.

```
/^[0-9]+([\.\,][0-9]+)?$/
```

12) Validar numero real negativo.

```
/^-[0-9]+([\.\,][0-9]+)$/
```

13) Validar numero real con x decimales, pasados por variable.

```
validaNumeroReal_Exp(dato, num_decimales) {  
    if (num_decimales > 0) {  
        ex01 = new RegExp("^-[0-9]+([\.\,][0-9]{1," + num_decimales + "})?$/");  
        return ex01.test(dato);  
    } else {  
        return false;  
    }  
}
```

14) Validar numero real positivo con x decimales, pasados por variable.

```
validaNumeroRealPositivo_Exp(dato, num_decimales) {  
    if (num_decimales > 0) {  
        ex01 = new RegExp("^([0-9]+(\\.([0-9]){1," + num_decimales + "})?)?$");  
        return ex01.test(dato);  
    } else {  
        return false;  
    }  
}
```

15) Validar numero real negativo con x decimales, pasados por variable.

```
validaNumeroRealNegativo_Exp(dato, num_decimales) {  
    if (num_decimales > 0) {  
        ex01 = new RegExp("^-([0-9]+(\\.([0-9]){1," + num_decimales + "})?)?$");  
        return ex01.test(dato);  
    } else {  
        return false;  
    }  
}
```

16) Validar una fecha con formato dd/mm/aaaa

```
/^(0?[1-9]|[12][0-9]|3[01])(\\|/)(0?[1-9]|1[012])(\\|/)(19|20)\\d{2}$/
```

17) Validar un nombre, incluyendo nombres compuestos.

```
/^[A-Z]{1}[a-z]+[ ]?(1,2)$/
```

18) Validar un email.

```
/^([\\w-]+\\.)*?[\\w-]+@[\\w-]+\\.([\\w-]+\\.)*?[\\w-]+$/
```

19) Valida un nombre de usuario en twitter, empieza por @ y puede contener letras mayusculas y minusculas, numeros, guiones y guiones bajos.

```
/^@([A-Za-z0-9_]{1,15})$/
```

20) Validar ISBN de 13 digitos, siempre empieza en 978 o 979.