

## Desarrollo Web en Entorno Cliente

### EJERCICIOS PRÁCTICOS TEMA 4

1. Crea un script que valide un código postal (formado por 5 números del 00000 al 52999).
2. Crea un script para validar que un documento recibido tenga formato pdf o docx.
3. Crea una aplicación web que sirva para validar NIFs indicando si es correcto o no. Un NIF consta de una posible primera letra que puede ser X, Y o Z. Si no tiene letra llevará un número. A continuación, habrá 7 números más. Y finalmente una letra que cumple una formula:
  - La fórmula de la letra consiste en dividir los números del NIF entre 23 y tomar el resto. Para hacer este cálculo cuando el NIF empieza por una letra, se cambia la letra por un número. Si la primera letra del NIF es una X, se cambia por el número 0, la Y por 1 y la Z por 2. El resultado obtenido se comprueba con la siguiente tabla:

RESTO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
LETRA	T	R	W	A	G	M	Y	F	P	D	X	B

RESTO	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
LETRA	N	J	Z	S	Q	V	H	L	C	K	E