## UT5 – CONSULTAS Y MANIPULACIÓN DE DATOS Creando tablas e introduciendo datos

## Ejercicio 3 – Tipos de datos

* 1. Indica el tipo de dato más óptimo necesario para guardar los datos que se indican:

1. Cadenas de 10 caracteres como máximo, en cualquier idioma:
2. **NVARCHAR2(10)**
3. CHAR(10 CHAR)
4. VARCHAR2(20 BYTE)
5. NCHAR(10 BYTE)
6. Documentos de más de 4000 caracteres en cualquier idioma (juego de caracteres AL16UTF16):
7. NVARCHAR2(4000)
8. NCHAR(4000)
9. CLOB
10. **NCLOB**
11. Un booleano (1 / 0)
12. **NUMBER(1,0)**
13. LONG
14. BOOLEAN
15. El número entero mayor es 9.999.999
16. NUMBER(7,1)
17. NUMBER(7,3)
18. NUMBER(10,4)
19. **SMALLINT**
20. La coordenada GPS siguiente: 43.3638925
21. **BINARY\_FLOAT**
22. **BINARY\_DOUBLE**
23. **NUMBER(\*,7) (OPTIMO)**
24. NUMBER(2,7)
25. La fecha 16/02/1974 a las 12h 21m 25,89s
26. DATE
27. **TIMESTAMP**
28. La fecha 16/02/1974 a las 07h 15m
29. **DATE**
30. TIMESTAMP