

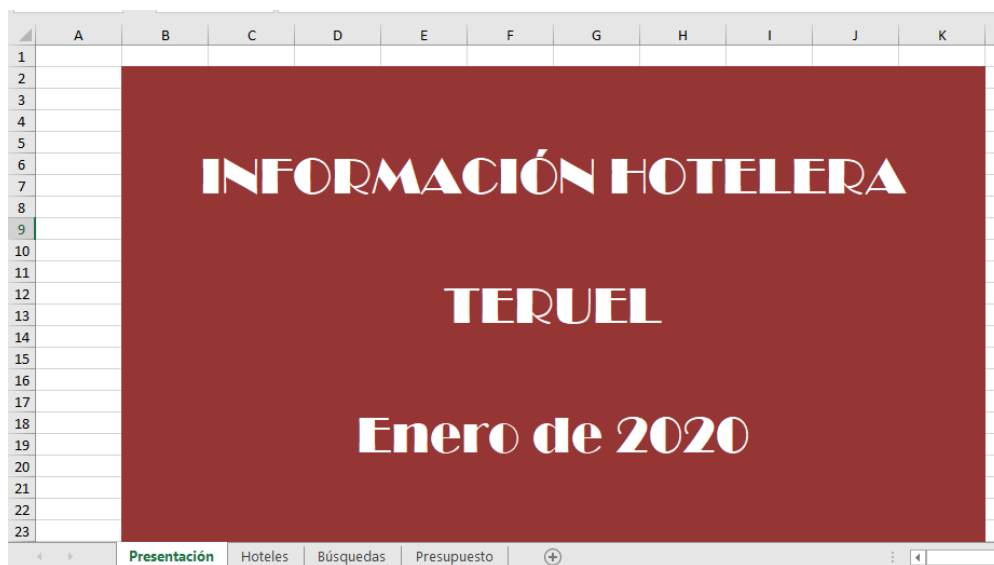
## Práctica de repaso 2

### U.T. 6 y 7 – Uso de las hojas de cálculo

Realiza los siguientes **ejercicios repaso** sobre funciones y fórmulas básicas, referencias relativas y absolutas, funciones de búsqueda, filtros y funciones lógicas en Excel 2016.

Haz cada uno en una hoja de cálculo diferente, dentro del mismo libro de trabajo al que debes llamar **práctica repaso 2.xls**.

1. La primera hoja de cálculo debe llamarse **“Presentación”** y debe contener el siguiente aspecto.



2. La segunda hoja de cálculo debe llamarse **“Hoteles”** y debe contener la información que se muestra a continuación, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

- i. La clasificación de cada hotel depende de su número de estrellas. Si el hotel es de 2 estrellas, su clasificación es “Económico”. Si es de 3 estrellas, “Calidad”. Y si es de 4 estrellas, “Excepcional”.
- ii. El I.V.A. debe calcularse a partir de la celda F16.
- iii. El total es la suma del precio más el I.V.A.
- iv. Se deben utilizar las funciones apropiadas para calcular el precio de las habitaciones más caras y más baratas.
- v. Se debe utilizar una función para mostrar la fecha actual.
- vi. Se debe utilizar el formato condicional para que el número de estrellas de los hoteles sea del color adecuado.

## Práctica de repaso 2

### U.T. 6 y 7 – Uso de las hojas de cálculo

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1									
2				INDIVIDUAL			DOBLE		
3	HOTELES	CATEGORÍA (núm. estrellas)	CLASIFICACIÓN	PRECIO	IVA	TOTAL	PRECIO	IVA	TOTAL
4	Torico Plaza	2	Económico	45,90 €	9,64 €	55,54 €	60,90 €	12,79 €	73,69 €
5	Reina Cristina	3	Calidad	50,95 €	10,70 €	61,65 €	69,90 €	14,68 €	84,58 €
6	El Mudayan	4	Excepcional	35,90 €	7,54 €	43,44 €	57,75 €	12,13 €	69,88 €
7	Civera	2	Económico	29,90 €	6,28 €	36,18 €	45,50 €	9,56 €	55,06 €
8	Parador	3	Calidad	59,90 €	12,58 €	72,48 €	70,90 €	14,89 €	85,79 €
9									
10	El hotel más caro tiene un precio de			72,48 €	en habitación individual		85,79 €	en habitación doble	
11	El hotel más barato tiene un precio de			36,18 €	en habitación individual		55,06 €	en habitación doble	
12									
13									
14									
15									
16	El I.V.A. a día de hoy		martes, 14 de enero de 2020			es del	21%		
17									
18									
19									
20									
21									
22									

Se marcan en verde los hoteles iguales a 2 estrellas  
Se marcan en naranja los hoteles iguales a 3 estrellas  
Se marcan en azul los hoteles superiores o iguales a 4 estrellas

3. La tercera hoja de cálculo debe llamarse “**Búsquedas**” y debe contener la información que se muestra a continuación, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

- Dado el nombre del hotel, que se introduce manualmente, deberá aparecer automáticamente la información asociada al mismo: categoría, clasificación y precios.
- La celda con el I.V.A. no debe introducirse manualmente, sino que tiene que adoptar el valor de la celda F16 de la hoja de cálculo “hoteles”.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1								
2								
3								
4	Introduce el nombre del hotel							
5								
6								
7								
8	CATEGORÍA (núm. estrellas)	CLASIFICACIÓN	PRECIO	IVA	TOTAL	PRECIO	IVA	TOTAL
9	3	Calidad	59,90 €	12,58 €	72,48 €	70,90 €	14,89 €	85,79 €
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								

Ten en cuenta que el I.V.A. es del 21%

**Práctica de repaso 2**  
**U.T. 6 y 7 – Uso de las hojas de cálculo**

4. La cuarta y última hoja de cálculo debe llamarse “**Presupuesto**” y debe contener la información que se muestra a continuación, teniendo en cuenta los siguientes aspectos:

- i. La primera parte es igual a la hoja de cálculo anterior (“Búsquedas”).
- ii. En la segunda parte, el cálculo del precio debe realizarse con las funciones adecuadas.

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	<b>¿BUSCAS UN HOTEL?</b>							
2								
3								
4	Introduce el nombre del hotel		Parador					
5								
6								
7			INDIVIDUAL			DOBLE		
8	<b>CATEGORÍA</b> (núm. estrellas)	<b>CLASIFICACIÓN</b>	<b>PRECIO</b>	<b>IVA</b>	<b>TOTAL</b>	<b>PRECIO</b>	<b>IVA</b>	<b>TOTAL</b>
9	3	Calidad	59,90 €	12,58 €	72,48 €	70,90 €	14,89 €	85,79 €
10								
11								
12						Ten en cuenta que el I.V.A. es del		21%
13								
14	<b>2º - REALIZA UN PRESUPUESTO</b>							
15								
16								
17								
18	Nº habitaciones individuales	1	72,48 €					
19	Nº habitaciones dobles	3	257,37 €					
20			329,85 €					
21								

Presentación
Hoteles
Búsquedas
**Presupuesto**