

## TEST DE AUTOEVALUACIÓN: BLOQUE II

Contesta afirmativamente si son verdaderas o falsas las siguientes afirmaciones:

### TEMA 2

	Cuestión:	V	F
1.-	La Densidad planar es el número de puntos de red por unidad de longitud a lo largo de una dirección.		X
2.-	La distancia interplanar es la separación entre dos planos perpendiculares adyacentes con los mismos índices de Miller.		X
3.-	Los índices de Miller es la forma abreviada de describir ciertas direcciones y planos cristalográficos en un material.		X
4.-	Una posición intersticial es el hueco entre átomos o iones normales de un cristal, en el que se puede colocar otro átomo o ión normalmente distinto	X	
5.-	Los materiales amorfos no poseen un orden a largo alcance o estructura cristalina.	X	
6.-	El polimorfismo es cuando un material puede adoptar diferentes estructuras cristalinas dependiendo de la temperatura y presión	X	
7.-	Los parámetros de red son las longitudes de los lados de las celdas unidad y los ángulos entre los lados	X	
8.-	La isotropía es la característica de poseer los mismos valores de las propiedades en todas las direcciones compactas		X
9.-	El factor de empaquetamiento es la fracción del espacio ocupado por los átomos	X	
10.-	El índice de coordinación es el número de vecinos más cercanos a un átomo en su disposición atómica	X	