

	<b>Prueba de Acceso a la Universidad para mayores de 25 años Convocatoria 2008</b>	<b>QUÍMICA</b>	<b>Criterios de corrección</b>	 <b>Tablón de anuncios</b>
---	--	----------------	--	--

La formulación incorrecta de los compuestos químicos se penalizará hasta con un 50 % en el apartado correspondiente. La resolución de problemas numéricos sin razonamiento supondrá una disminución de hasta el 25 % en la calificación obtenida en el apartado correspondiente. Asimismo, la resolución correcta y razonada de un problema con una solución numérica incorrecta, pero no absurda, se penalizará hasta con un 10 % en el apartado correspondiente. En el caso de que dos apartados de un mismo problema estén relacionados entre sí, un error en alguno de ellos no supondrá la anulación del otro, siempre que los resultados obtenidos no sean absurdos.

La no argumentación en las cuestiones de tipo teórico invalidará el correspondiente apartado.

### BLOQUE A

- |       |   |                   |
|-------|---|-------------------|
| 1. a) | Ajuste correcto de la reacción e indicar las dos especies.      | hasta 1,5 puntos  |
| b)    | Cálculo correcto y explicado de los gramos de sulfato de cromo. | hasta 1,0 puntos  |
| 2. a) | Cálculo correcto y explicado del agua necesaria.                | hasta 1,5 puntos  |
| b)    | Cálculo correcto y razonado de la molaridad.                    | hasta 1,0 puntos  |
| 3. a) | Respuesta correcta, hasta 0,25 puntos por cada molécula.        | hasta 1,0 puntos  |
| b)    | Respuesta correcta, hasta 0,125 puntos por cada molécula.       | hasta 0,5 puntos  |
| c)    | Respuesta correcta, hasta 0,25 puntos por cada molécula.        | hasta 1,0 puntos  |
| 4. a) | Respuesta correcta.   | hasta 0,75 puntos |
| b)    | Respuesta correcta.   | hasta 0,75 puntos |
| c)    | Respuesta correcta  | hasta 1,0 puntos  |

### BLOQUE B

- |       |  |                   |
|-------|--|-------------------|
| 1. a) | Determinación correcta y explicada de la entalpía de reacción. | hasta 1,5 puntos  |
| b)    | Respuesta correcta.  | hasta 0,5 puntos  |
| c)    | Respuesta correcta.  | hasta 0,5 puntos  |
| 2. a) | Cálculo correcto y razonado del pH.                            | hasta 1,75 puntos |
| b)    | Determinación correcta del reactivo limitante.                 | hasta 0,75 puntos |
| 3. a) | Formulación correcta de cada etapa, hasta 0,5 puntos.          | hasta 1,5 puntos  |
| b)    | Respuesta correcta.  | hasta 0,5 puntos  |
| c)    | Respuesta correcta.  | hasta 0,5 puntos  |
| 4. a) | Configuración electrónica correcta.                            | hasta 1,0 puntos  |
| b)    | Respuesta correcta.  | hasta 0,75 puntos |
| c)    | Respuesta correcta.  | hasta 0,75 puntos |