

	<p style="text-align: center;"><b>Prueba de Acceso a la Universidad para mayores de 25 años</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Convocatoria 2005</b></p>	<p style="text-align: center;"><b>QUIMICA</b></p> <p style="text-align: center;">Orden EDU/1924/2004</p>	<p style="text-align: center;"><b>Criterios de corrección</b></p>	 <p style="text-align: center;">Tablón de anuncios</p>
---	---	--	---	--

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. Contestación correcta hasta 1,25 puntos (hasta 0,25 por cada elemento)
  - b. Contestación correcta y razonada hasta 1,25 puntos (hasta 0,25 por cada elemento)
2.
  - a. Definición correcta de energía de ionización, hasta 1,0 punto.
  - b. Ordenación y justificación, hasta 1,5 puntos, (0,5 por cada pareja de elementos).
3.
  - a. Contestación correcta y razonada hasta 1,25 puntos.
  - b. Contestación correcta y razonada hasta 1,25 puntos
4.
  - a. Cálculo correcto y razonado de la  $\Delta H$ , hasta 1,25 puntos.
  - b. Cálculo correcto y razonado de la cantidad de carbono, hasta 1,25 puntos.

### **BLOQUE B**

1.
  - a. Cálculo correcto y razonado de la fórmula empírica hasta 2,0 puntos.
  - b. Denominación correcta, hasta 0,5 puntos.
2. Fórmulas moleculares correctas, hasta 1,5 puntos (0,5 puntos cada una).  
Nomenclatura correcta, hasta 1,0 punto.
3.
  - a. Cálculo correcto y razonado del pH, hasta 1,25 puntos.
  - b. Cálculo correcto y razonado del %, hasta 1,25 puntos.
4.
  - a. Reacción ajustada, hasta 0,5 puntos.
  - b. Cálculo correcto y razonado de la energía liberada, hasta 1,0 punto.
  - c. Cálculo correcto y razonado de la cantidad de agua, hasta 1,0 punto.