

**ºPRIMER EJERCICIO DE LAS PRUEBAS SELECTIVAS PARA LA PROVISIÓN DE UNA PLAZA VACANTE DEL CUERPO FACULTATIVO SUPERIOR DE ADMINISTRACIÓN ESPECIAL (TÉCNICO SUPERIOR DE LABORATORIO)**

**TEMAS COMUNES**

- 1.- El Tratado de Roma.
- 2.- Las Comunidades Europeas: Sistema institucional.
- 3.- Derechos y deberes fundamentales: Su garantía y suspensión.
- 4.- El Tribunal Constitucional.
- 5.- Reforma de la Constitución.
- 6.- Funciones Constitucionales del Rey
- 7.- Reforma de la Constitución.
- 8.- Designación, duración y responsabilidad del Gobierno.
- 9.- La jerarquía de las fuentes.
- 10.- La Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común: ámbito de aplicación y principios generales.
- 11.- Los interesados.
- 12.- Nulidad.
- 13.- Revisión de los actos en vía administrativa.
- 14.- Adquisición y pérdida de la condición de funcionario.
- 15.- Responsabilidad de la Administración Pública.
- 16.- Régimen disciplinario de los funcionarios.
- 17.- La Comunidad Autónoma de La Rioja: El Estatuto de Autonomía de La Rioja: Estructura y contenido.
- 18.- Disposiciones del poder ejecutivo con fuerza de ley.
- 19.- Potestad sancionadora.
- 20.- La Comunidad Autónoma de La Rioja: el Gobierno.

- 21.- En compuestos térmicamente inestables, que tipos de inyección en GC, son los más recomendables.
- 22- Ventajas y desventajas de inyección split en cromatografía de gases en columna capilar..
- 23- Diferencias entre impacto electrónico e ionización química en GC-MS.
- 24- Criterios de confirmación de analitos en Full scan y en modo Sim en CG-MS.
- 25- Tipos de compuestos que se pueden analizar por ECD y NPD.
- 26- Breve descripción del control interno de calidad de los ensayos de un laboratorio químico.
- 27.- Tipos de detectores utilizados en HPLC
- 28- Determinación de precisión y exactitud en la validación de un método de análisis
- 29- Porque se derivatizan las muestras en cromatografía..Ejemplos de agentes derivatizantes.
- 30.-Factores a tener en cuenta en el cálculo de incertidumbre de un método.
- 31 -Diferencia entre material de referencia y material de referencia certificado.
- 32- Criterios de confirmación de residuos de sustancias de efecto hormonal, en Espectrometría de masas de baja resolución
- 33- Microextracción en fase sólida (SPME).
- 34- Criterios de aceptación de los resultados obtenidos en residuos de plaguicidas en alimentos.
- 35.- Parámetros necesarios para validar un método químico
- 36.- Diferencia entre fluorescencia y absorción molecular
- 37.- Diferencias entre cámara de grafito y llama en AA. Ventajas y desventajas
- 38.- Tipos de equipos existentes en emisión atómica
- 39.- Determinación de metales pesados en aguas
- 40.- Determinación de trihalometanos en aguas