

Modelo A. CFS Química. Castellano.

Ofimática:

A) **Para todas las preguntas, incorporar las siguientes características al texto:**

- Tipo y tamaño de la letra: Noto Sans 11
- Texto justificado, alineado en ambos lados
- Interlineado de 1'5
- Insertar el número de página al pie y centrado.

B) Además de las especificaciones genéricas del texto, incluidas en el apartado A, cada una de las preguntas siguientes detallan los aspectos informáticos a incorporar.

Preguntas del temario específico

1. Describir los fundamentos generales de la cromatografía líquida en columna y los tipos de cromatografía líquida en función del mecanismo de retención.

Ofimática: Resumir en una tabla, con las celdas de la primera columna sombreadas, la polaridad de la fase estacionaria y de la fase móvil (dar ejemplos de ambas fases) empleadas en cromatografía líquida en las modalidades normal e inversa.

2. Control de la calidad de las aguas de baño. Normativa reguladora.

Ofimática: La respuesta debe incorporar una tabla resumen o de presentación de datos, con las celdas de la primera columna, sombreadas.

3. Análisis sensorial del aceite de oliva.

Ofimática: La respuesta debe incluir el resaltado en negrita de los conceptos que considere más significativos.

4. Introducción a la contaminación atmosférica. Catálogo Actividades Potencialmente Contaminantes de la Atmósfera (APCA). Control y seguimiento. Tipo de emisiones industriales. Muestreo de gases de emisión y de partículas. Procedimientos y equipos. Normativa reguladora sobre las APCA.

Ofimática: Utilizar las viñetas de la Barra de Herramientas en algún apartado.

5. Seguridad en laboratorios químicos. Riesgos específicos en los laboratorios químicos. Medidas preventivas.

Ofimática: Insertar alguna tabla con la primera fila sombreada.

Modelo B. CFS Química. Castellano.

Ofimática:

- A) **Para todas las preguntas, incorporar las siguientes características al texto:**
- Tipo y tamaño de la letra: Noto Sans 11
 - Texto justificado, alineado en ambos lados
 - Interlineado de 1'5
 - Insertar el número de página al pie y centrado.
- B) Además de las especificaciones genéricas del texto, incluidas en el apartado A, cada una de las preguntas siguientes detallan los aspectos informáticos a incorporar.

Preguntas del temario específico

- 1. Describir la instrumentación que se emplea en cromatografía líquida de alta eficacia, con énfasis en las técnicas de detección.**
Ofimática: Resaltar con letra negrita las palabras clave de los conceptos descritos.
- 2. Regulación de la participación ciudadana en asuntos de carácter medioambiental.**
Ofimática: La respuesta debe incluir una lista numerada, a través de la funcionalidad de la barra de herramientas.
- 3. Fases de depuración en una estación depuradora de aguas residuales urbanas.**
Ofimática: La respuesta debe incluir una lista con viñetas, realizada con la funcionalidad de la barra de herramientas.
- 4. Evaluación ambiental: conceptos Evaluación de Impacto Ambiental y Evaluación Ambiental Estratégica. Normativa estatal y autonómica de aplicación.**
Ofimática: Utilizar la numeración de la Barra de Herramientas en algún apartado.
- 5. Explicar los tests estadísticos utilizados en Química Analítica.**
Ofimática: En una tabla, ejemplifica cada uno de los tests estadísticos descritos.

Modelo C. CFS Química. Castellano.

Ofimática:

A) **Para todas las preguntas, incorporar las siguientes características al texto:**

- Tipo y tamaño de la letra: Noto Sans 11
- Texto justificado, alineado en ambos lados
- Interlineado de 1'5
- Insertar el número de página al pie y centrado.

B) Además de las especificaciones genéricas del texto, incluidas en el apartado A, cada una de las preguntas siguientes detallan los aspectos informáticos a incorporar.

Preguntas del temario específico

1. Describir los sistemas de pretratamiento de muestras utilizados en los métodos cromatográficos. Dar un ejemplo concreto de la aplicación de un método de cromatografía líquida en el que se realice pretratamiento a la muestra.

Ofimática: Resaltar con letra subrayada las palabras clave de los conceptos descritos.

2. Principales tipologías de procesos (operaciones o métodos) que se aplican en la depuración de las aguas residuales urbanas.

Ofimática: Resaltar con negrita lo que considere más significativo de cada proceso.

3. Seguridad en los laboratorios químicos. Riesgos específicos en los laboratorios químicos. Medidas preventivas.

Ofimática: Insertar alguna tabla con la primera fila sombreada.

4. Describir los tipos de errores en Química Analítica y su relación con la exactitud y precisión de los resultados. Definir los límites de detección y cuantificación de un método analítico.

Ofimática: Resaltar con letra negrita las palabras clave de los conceptos descritos.

5. Análisis sensorial del aceite de oliva.

Ofimática: La respuesta debe incluir el resaltado en negrita de los conceptos que considere más significativos