REPORTE

 “MICROANÁLISIS QUÍMICO EDS DE RAYOS X CARACTERÍSTICOS. MODALIDAD AREA (MAPEO)”

NOMBRE DEL ALUMNO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

INSTRUCCIONES:

Anota los pasos que seguiste de acuerdo con las etiquetas que fueron apareciendo en el simulador desde el principio hasta el final

CUESTIONARIO:

1. Indica las condiciones de trabajo que te proporciona en automático el simulador para realizar el análisis por MAPEO:
2. Para voltaje:
3. Para spot size:
4. Para Z:
5. Para tipo de señal de electrones:
6. Pega la captura de pantalla (que incluya todos los menús) que aparecen después de seleccionar el comando (en el menú) “**MAPS**”
7. ¿Qué te reporta como resultados la modalidad de microanálisis por “**MAPEO**”?

 Selecciona dos opciones correctas

1. Espectro EDS que muestra los elementos químicos identificados
2. Mapas que muestran la distribución de diferentes elementos químicos detectados en una línea
3. Mapas que muestran la distribución de diferentes compuestos químicos detectados en un área
4. Mapas que muestran la distribución de diferentes elementos químicos detectados en un punto
5. Mapas que muestran la distribución de diferentes elementos químicos detectados en un área