

**HOJA DE DATOS Y RESULTADOS 10: TENSIÓN SUPERFICIAL**

<b>Temperatura del alcohol (°C)</b>		±	
<b>Temperatura del agua (°C)</b>		±	

**Medidas realizadas con la balanza:**

	Alcohol etílico		Agua destilada	
	Longitud (cm)	Masa (mg)	Longitud (cm)	Masa (mg)
<b>Medida 1</b>				
<b>Medida 2</b>				
<b>Medida 3</b>				
<b>Medida 4</b>				
<b>Medida 5</b>				
<b>Media de medidas</b>				
<b>Incertidumbre aleatoria</b>				
<b>Inc. Sistemática masa</b>	-----		-----	
<b>Inc. Sistemática longitud</b>				
<b>Incertidumbre</b>	-----		-----	

<b><i>l</i> (cm) – Doble perímetro del anillo</b>		±	
---	--	---	--

**Tensión superficial:**

	Alcohol etílico		Agua destilada	
<b><math>\sigma_{\text{medido}}</math> (din/cm)</b>	±		±	
<b><math>\sigma_{\text{tabulado}}</math> (din/cm)</b>	±		±	