

	<b>ES LLEDONER</b>
	<b>Informació sobre matèries optatives</b>
	<b>Matèria: Tècniques experimentals</b>
	<b>Curs al qual s'ofereix: 3r ESO</b>

### **Objectius:**

- Comprendre els principals fenòmens científics relacionats amb la vida quotidiana.
- Desenvolupar el pensament científic mitjançant l'observació, la formulació d'hipòtesis i l'experimentació
- Aplicar coneixements científics per interpretar situacions reals.
- Utilitzar instruments i tècniques bàsiques de laboratori amb seguretat.
- Potenciar el treball cooperatiu i la comunicació científica.
- Utilitzar el vocabulari científic adequat en expressions orals i escrites.

### **Descripció/continguts**

La matèria de Ciències Experimentals de 3r d'ESO integra continguts de biologia, física i química amb una orientació pràctica i competencial.

### **Metodologia de les sessions**

A l'assignatura de ciències experimentals es treballa individualment o en grup. L'assignatura és molt dinàmica , és una assignatura pràctica i es realitza al laboratori.

<b>Observacions</b>
<p>Es fomentarà el respecte per les normes de seguretat al laboratori.</p> <p>Es recomana la participació activa i la constància en el treball diari per afavorir l'assoliment dels objectius.</p>