

**Índice**  
**Física y Química 2º ESO**  
**Adaptación curricular**

**Pág.8 - Unidad 1 En Busca del Arco Iris**

- Pág.10 Un mundo asombroso
- Pág.12 El método de la ciencia
- Pág.14 La medida de las cosas
- Pág.16 Unidades de medida
- Pág.18 El trabajo en el laboratorio
- Pág.20 ¿Para qué sirve la ciencia?

**Pág. 28 - Unidad 2 La Materia**

- Pág.30 La materia
- Pág.32 El volumen y la masa
- Pág.34 Propiedades específicas
- Pág.36 Sólidos, líquidos y gases
- Pág.38 Los cambios de estado
- Pág.40 Los materiales

**Pág.48 - Unidad 3 Mezclas y Disoluciones**

- Pág.50 Sustancias puras y mezclas
- Pág.52 Clases de mezclas
- Pág.54 Disoluciones
- Pág.56 Separación de mezclas
- Pág.58 Separación de disoluciones
- Pág.60 Las mezclas en la vida diaria

**Pág.68 - Unidad 4 Átomos y Moléculas**

- Pág.70 La estructura de la materia
- Pág.72 Los átomos
- Pág.74 Las moléculas
- Pág.76 Elementos y compuestos
- Pág.78 La tabla de los elementos
- Pág.80 Elementos y compuestos en la vida diaria

**Pág.88 – Unidad 5 Cambios Químicos**

- Pág.90 Cambios físicos y químicos
- Pág.92 Clases de cambios químicos
- Pág.94 Reacciones químicas
- Pág.96 Ecuaciones químicas
- Pág.98 Reacciones químicas en la vida diaria
- Pág.100 La química y el medio ambiente

**Pág.108 - Unidad 6 Fuerza y Movimiento**

- Pág.110 El movimiento

Pág.112 La velocidad  
Pág.114 La fuerza  
Pág.116 Fuerzas de la naturaleza  
Pág.118 El peso y la masa  
Pág.120 Las máquinas

**Pág.128 - Unidad 7 La Energía**

Pág.130 ¿Qué es la energía?  
Pág.132 Formas de energía  
Pág.134 Propiedades de la energía  
Pág.136 Unidades de medida  
Pág.138 Fuentes de energía  
Pág.140 El uso de la energía

**Pág.148 - Unidad 8 El Calor, la Luz y el Sonido**

Pág.150 La temperatura y el calor  
Pág.152 El calor se transmite  
Pág.154 La luz y el sonido  
Pág.156 Fenómenos luminosos  
Pág.158 Fenómenos sonoros  
Pág.160 Cómo percibimos la luz y el sonido

**Pág.168 - Unidad 9 La Electricidad**

Pág.170 Fenómenos eléctricos  
Pág.172 La corriente eléctrica  
Pág.174 Circuitos eléctricos  
Pág.176 La energía eléctrica