

## **CONCEPTES BÀSICS D'ONES**

- Moviment ondulatori, ones de propagació, focus emissor i pertorbacions. .... Pàg. 1
- Ones electromagnètiques. .... Pàg. 1
- Espectre electromagnètic. .... Pàg. 1
- Ones mecàniques. .... Pàg. 1
- Classificació de les ones segons siguin transversals o longitudinals. .... Pàg. 1
- Magnituds característiques d'una ona (cresta, vall, longitud d'ona, amplitud d'ona, període, freqüència i velocitat de propagació) .. Pàg. 2
- Què és la llum? ..... Pàg. 3
- Petit recorregut històric per les consideracions respecte les ones electromagnètiques. .... Pàg. 3
- Fenòmens característics de la llum (reflexió i refracció). .... Pàg. 3
- Els espectres atòmics. .... Pàg. 4