

Tema 2

Organización celular

1. La teoría celular (trabajo y entramos en los 3 principios)
2. El microscopio electrónico (en Proyectos Integrados)
3. Tipos de organización celular
4. La célula animal (p 30)
5. La célula vegetal (p 32)
6. Papel singular de mitocondrias y cloroplastos. (p 31 y p 32)
7. La célula como unidad funcional (p 33)
 - Metabolismo
 - el ATP
8. Tipos de nutrición celular (p 34)
 - la fotosíntesis
9. La obtención de energía (p 35)
 - La respiración celular
 - La fermentación
10. De las células procarióticas a las eucarióticas (en CMC)
11. ¿Son los virus células? (sólo estructura y parásitos obligados)