

# QUÍMICA 1r BATXILLERAT

## Unitat 8

### LA TAULA PERIÓDICA

#### OBJECTIUS:

1. Conèixer l'evolució dels diferents agrupaments d'elements fins a arribar a la taula periòdica actual
2. Descriure i entendre l'estructura de la taula periòdica
3. Saber extreure conclusions d'aplicació química, segons la col·locació dels elements dins de la taula periòdica
4. Relacionar els grups i períodes de la taula amb configuracions electròniques determinades
5. Simbolitzar configuracions electròniques d'elements i situar-los a la taula periòdica per tal de justificar i predir les seves propietats

# QUÍMICA 1r BATXILLERAT

Unitat 8

## LA TAULA PERIÓDICA

### ESQUEMA:

1. Evolució històrica de la taula periòdica
  - A. Les primeres classificacions
  - B. Taula de Mendeleiev
  
2. La taula periòdica actual
  - A. Períodes
  - B. Grups
  
3. L'estructura electrònica i la taula periòdica
  - A. L'estructura electrònica i els períodes de la taula periòdica
  - B. L'estructura electrònica i els grups de la taula periòdica