

# Colles de Chimie – Programme n°7

## Semaine du 10 au 14 novembre

Jeremy Luccioni

### Programme

- **Le tableau périodique** : construction, position des éléments, familles chimiques, rayon atomique, électronégativité, Z effectif
- **Description des molécules et des ions** : formule de Lewis, valence, hypervalence
- **TP2 : Conductimétrie** : principe, loi de Kohlrausch, applications aux dosages conductimétriques