

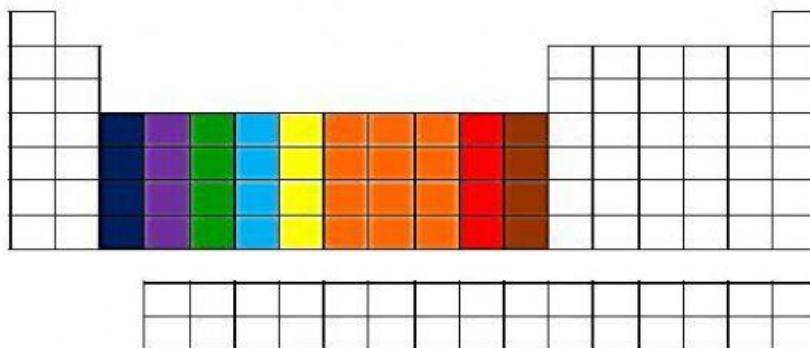
DATE: SEPTIEMBRE 2 DE 2020

TOPIC: LA TABLA PERIODICA

### Grupos o familias ( grupo B)

- **Grupo 3:** Familia del Escandio. Entre ellos se encuentran el escandio (Sc) y el itrio (Y). Aunque son un tanto discutidos, también hay que mencionar el lantano (La) y el actinio (Ac).
- **Grupo 4:** Es la familia del Titanio. En ella nos encontramos con el titanio (Ti), circonio (Zr), hafnio (Hf) y rutherfordio (Rf).
- **Grupo 5:** Dentro de la familia del Vanadio, nos vamos a encontrar con el vanadio (V), niobio (Nb), tántalo (Ta), dubnio (Db).

## Grupos “B”



- **Grupo 6:** En este grupo nos encontramos con la familia del cromo. Allí veremos al cromo (Cr), molibdeno (Mo), wolframio (W), seaborgio (Sg).
- **Grupo 7:** manganeso (Mn), tecnecio (Tc) y renio (Re), Todos ellos pertenecen a la familia del Manganeso.
- **Grupo 8:** La familia del hierro está compuesta de hierro (Fe), rutenio (Ru), osmio (Os), Hassio (Hs).
- **Grupo 9:** Aquí nos encontramos con el cobalto (Co), rodio (Rh), Iridio (Ir), meitnerio (Mt).
- **Grupo 10:** La familia del Níquel la componen el níquel (Ni), paladio (Pd), platino (Pt), darmstadtio (Ds).
- **Grupo 11:** El cobre (Cu), plata (Ag) y oro (Au) se les conoce como metales de acuñar, aunque no es un término que todos acepten.
- **Grupo 12:** El zinc (Zn), el cadmio (Cd) y el mercurio (Hg).

**HOMEWORK:** Elabora un mapa conceptual donde involucres la clasificación de la tabla periódica vista durante las clases