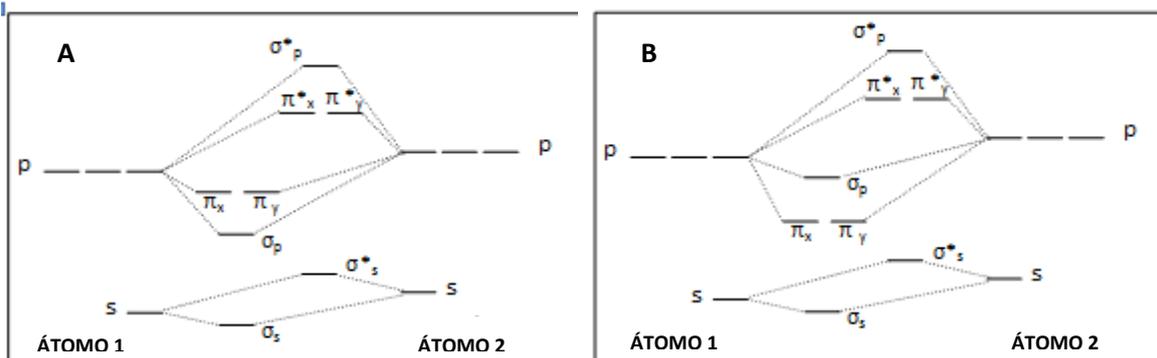


## Ejercicios de Teoría del orbital molecular. Moléculas diatómicas heteronucleares

1. Para las siguientes moléculas diatómicas heteronucleares, indicar:
  - a. El diagrama de orbitales moleculares que le corresponde: A o B



- b. Indicar justificadamente que átomo es el átomo 1 y cuál el átomo 2.
- c. Escribir la configuración molecular.

- A. **BN**
- B. **CO**
- C. **CN<sup>-</sup>**
- D. **SCI<sup>+</sup>**