	LICEO UNIVERSITARIO JUAN MANUEL MÉNDEZ BECHARA **Taller de nomenclatura de ácidos.** **Química.** **Grado X**	**Se honesto serás recompensado**

1. De acuerdo con la nomenclatura de ácidos, estos se pueden clasificar en:
   - **A.** Ácidos básicos y ácidos metálicos.
   - **B.** Ácidos básicos e hidrácidos.
   - **C.** Hidrácidos y oxácidos.
   - **D.** Oxácidos y ácidos básicos.
2. Un oxácido presenta como fórmula general:
   - **A.** H + no metal.
   - **B.** H + metal + agua.
   - **C.** H + no metal + O.
   - **D.** H + metal + O.
3. Determine cuál de los siguientes compuestos no es un Hidrácido.
   - **A.** HNO_2.
   - **B.** 2HF.
   - **C.** H_2S.
   - **D.** HCl.

Nombra los siguientes ácidos

Acido	Nomenclatura stock	Nomenclatura sistemática	Nomenclatura tradicional
H_3PO_3			
H_4SiO_4			
$H_2\ WO_4$			
HNO_2			
$HBrO_3$			

Trioxofosfato III de hidrogeno	Ácido trioxofosforico	Tetraoxowolfranato VI de hidrogeno
Ácido bromico	Tetraoxosilicato IV de hidrogeno	Ácido tetraoxosilicico
Ácido tetraoxowolfranico	Dioxonitrato III de hidrogeno	Ácido hipofosforoso
Trioxobromato V de hidrogeno	Ácido dioxonitrico	Ácido nitroso
Ácido silicico	Ácido wolfranico	Ácido tioxobromico

LIVEWORKSHEETS