

## Óxidos de Nitrógeno (ON)

### Obtención de NO

Agregar a la jeringa 250 mg de  $\text{NaNO}_2$ (sólido) y 3 mL de **sulfato ferroso ácido**



### Experimento 4: Propiedades ácido base

Agregar a la jeringa de **NO** de 5 a 10 mL de agua destilada

Conectar la jeringa de **NO<sub>2</sub>** a un vial con solución de **KI**



### Experimento 5: Propiedades REDOX

Conectar la jeringa de **NO** a un vial con solución de **KMnO<sub>4</sub>**



### Recomendaciones:

- 1) Los residuos **D1ON**, **D2ON** y **D3ON** se someterán a un proceso posterior para su desecho. Evita contaminarlos

Elaboraron: Dr. Víctor Manuel Ugalde  
Daniela González Ramírez