



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA NACIONAL LOPERENA
AREA DE CIENCIAS NATURALES Y EDUCACIÓN AMBIENTAL
ASIGNATURA: BIOLOGÍA**

ACTIVIDAD CONFIGURACIÓN ELECTRÓNICA

Docente: **LIC. CINDY ROSALES MAESTRE** Nivel: **SECUNDARIA**

ESTUDIANTE _____ FECHA: _____ GRADO: séptimo

Competencias: Determina las configuraciones electrónicas de algunos elementos químicos

Realiza la configuración electrónica de los siguientes átomos, de acuerdo a su número atómico: (Separar por medio de comas y no dejar espacios entre una configuración y otra)

1. $Z= 12$

2. $Z= 19$

3. $Z= 30$

4. $Z= 35$

5. $Z= 49$