



INSTITUCIÓN EDUCATIVA “EL ROSARIO” PAIPA

PLAN DE APOYO ACADÉMICO 2026

PERIODO: TERCERO

AREA/ASIGNATURA: QUÍMICA GRADO: 7ª VOLCÁN 7.1 7.2 7.3 CENTRAL

DOCENTE: JOSÉ WILSON ROJAS GUAMÁN

APRENDIZAJES	DBA	ACTIVIDADES A DESARROLLAR	FORMA DE PRESENTACIÓN DEL PLAN DE APOYO
Interpreta la regla del octeto. Reconoce el enlace químico iónico o electrovalente. Identifica el enlace metálico con ayuda de la tabla periódica. Reconoce las características de los compuestos químicos.	Explica la formación de moléculas y los estados de la materia a partir de fuerzas electrostáticas. Diferencia los enlaces químicos, teniendo en cuenta los átomos que los conforman y el comportamiento químico de los compuestos que forman. Explica la relación entre la estructura de los átomos y los enlaces que realiza.	-¿En qué consiste la regla del octeto? Realiza un ejemplo Desarrolla las siguientes actividades: -Enuncia 5 características del enlace iónico. -Realiza un cuadro comparativo entre un anión y un catión -Establece el enlace iónico entre los siguientes pares de elementos: - MgO - CaO - NaBr - KBr - LiBr. -Escriba 5 características del enlace covalente -Represente los siguientes enlaces covalentes y diga si están constituidos por un enlace covalente simple, doble o triple: - H₂O - HNO₂ - HCl - CO - CO₂	-El desarrollo de este plan de apoyo en hojas cuadriculadas de examen. - Letra legible y bien presentada. - Carpeta blanca tamaño oficio. - entregar esta guía de Plan de apoyo, debidamente diligenciada. -Sustentación escrita a final de año, en caso de no superar la totalidad de referentes teóricos de la asignatura.

FIRMA DOCENTE	FIRMA ESTUDIANTE	FIRMA DE ACUDIENTE Y/o PADRES DE FAMILIA
FECHA DE RECEPCIÓN DEL PLAN	MARTES 13 DE OCTUBRE	V.B. Coordinación Académica