



INSTITUCIÓN EDUCATIVA “EL ROSARIO” PAIPA
PLAN DE APOYO ACADÉMICO 2026



PRIMER PERÍODO

ÁREA/ASIGNATURA: CIENCIAS NATURALES - QUÍMICA

GRADO: SEXTO

DOCENTE: RUTH JACQUELINE MARTÍNEZ RUIZ

APRENDIZAJE	DBA	ACTIVIDADES A DESARROLLAR	FORMA DE PRESENTACIÓN DEL PLAN DE APOYO
Conoce la definición e importancia de la química. Identifica la historia y clasificación de la química. Utiliza las características del trabajo científico. Aplica el método científico.	Describo la historia, clasificación e importancia de la química en el mundo de la ciencia.	- Determiné los representantes y aportes en cada edad en forma creativa. - Redacta la biografía de tres científicos que hayan marcado la historia en la Química y sus aportes para la humanidad. - Grafique una línea del tiempo donde se observe los avances de la Química. - Realice un mapa mental de la aplicación de la Química en tu entorno. - Grafique los Principios de la Química Moderna utilizando solamente elementos y/o compuestos y/o instrumentos de laboratorio. - Escribe y dibuja, paso a paso, el método científico por medio de un ejemplo. - Contesta a las siguientes preguntas sobre el método científico: ¿Qué es una hipótesis? ¿Son válidas todas las hipótesis que se formulan en una investigación? ¿Por qué? - Diviértete con la creación de una sopa de letras con 10 términos relacionados con la Química con su respectivo significado. - Elabore un folleto con los beneficios diarios de la Química.	☼ Hojas blancas o cuadriculadas o rayadas tamaño carta. ☼ Carpeta blanca. ☼ Ordenado-claro-completa-buena caligrafía-ortografía-con excelente sintaxis y redacción. ☼ Puedes utilizar cualquier estrategia (Mapas conceptuales, cuadro sinóptico, cuadros comparativos, línea del tiempo, mapa mental, esquemas, dibujos o recortes...). ☼ Plan de apoyo firmado. ☼ Equivalencia del 30% según el SIEE.

<i>Ruth Jacqueline Martínez Ruiz</i>		
FIRMA DOCENTE	FIRMA ESTUDIANTE	FIRMA DE ACUDIENTE Y/o PADRES DE FAMILIA
05 de mayo según horario		
FECHA DE RECEPCIÓN DEL PLAN		V.B. Coordinación Académica

“Estudiar no sólo hace buenos estudiantes, hace buenas personas, buenos ciudadanos y mejores seres humanos”.