



**INSTITUCION EDUCATIVA DEPARTAMENTAL "GUSTAVO URIBE RAMIREZ"
MUNICIPIO DE GRANADA CUNDINAMARCA
NIT. 800.157.431-8 CODIGO DANE 225754000076**



Institución de carácter Oficial, aprobada por la Secretaría de Educación de Cundinamarca mediante Resolución de Integración N° 000536 del 16 de febrero de 2.005, Resolución N° 005058 de noviembre 15 de 2.005, Resolución N° 007119 de noviembre 02 de 2.010, Resolución N° 010006 del 21 de noviembre de 2.011 y Resolución N° 010007 del 21 de noviembre de 2.011

**PLAN DE MEJORAMIENTO PARA ESTUDIANTES CON DESEMPEÑO BAJO
ACTIVIDADES DE NIVELACION AÑO 2023**

DOCENTE: YERIS ANDREY RODRIGUEZ NIETO	ASIGNATURA: TECNOLOGÍA E INFORMÁTICA		
GRADO: OCTAVO	FECHA: 06 DE OCTUBRE DE 2023		
COMPETENCIA(S) NO ALCANZADA(S)	DESCRIPCION DE ACTIVIDADES A DESARROLLAR		
<ul style="list-style-type: none"> • Maquinas simples: la rueda, la polea, la palanca, el plano inclinado. • Maquinas compuestas: el motor, tipos de movimiento. • Los aparatos tecnológicos y su impacto ambiental. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Presentación del cuaderno de la asignatura Tecnología e Informática con todo el contenido visto hasta el tercer periodo: Portada con datos personales, separador y núcleos temáticos para cada periodo, teoría y contenido visto en clases, compromisos y actividades con total desarrollo. 2. Elaborar trabajo escrito en hojas blancas tamaño carta o digital (se deja a su preferencia), el cual debe contener: <ol style="list-style-type: none"> 1. Portada 2. Tabla de contenido 3. Contenido: <ul style="list-style-type: none"> - Concepto de máquina simple, historia. - Concepto, historia y utilidad de cada una de las maquinas simples que se relacionan en las competencias, realizar un dibujo para cada una de ellas. - Concepto de Maquina compuesta, historia, componentes, evolución, relacionar cinco maquinas compuestas que facilitan tu vida y la de tu familia cada día, realizar su respectivo dibujo y concepto. - Consultar y detallar el mantenimiento y cuidado que le debes brindar a las maquinas compuestas que tienes en casa. 3. Elegir una de las maquinas simples que se relacionan anteriormente y elaborar un prototipo de ésta (Ejemplo: la polea), utilizando materiales que estén a tu alcance (madera, botellas o tapas plásticas, hilo, cartón, etc.). Su dimensión no mayor a 30 centímetros. <i>"Utiliza tu ingenio"</i>. 		
INSTRUMENTOS DE EVALUACIÓN	FUENTES BIBLIOGRAFICAS		
<ol style="list-style-type: none"> 1. Puntualidad 2. Presentación 3. Creatividad 4. Sustentación 	<ul style="list-style-type: none"> • Recursos bibliográficos: Libros, cartillas, revistas, apuntes. • Cibergrafia. 		
FECHA DE ENTREGA: 06 DE OCTUBRE DE 2023	FECHA DE SUSTENTACIÓN: 17 DE OCTUBRE DE 2023		
ESTUDIANTE	VALORACION FIRMA DOCENTE		
	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; height: 20px;"></td> <td style="width: 50%; height: 20px;"></td> </tr> </table>		