

	INSTITUCIÓN EDUCATIVA LUCRECIO JARAMILLO VÉLEZ SEDE LUCRECIO JARAMILLO VELEZ SEDE AGRUPACION COLOMBIA	C. NATURALES
	PLANDE MEJORAMIENTO	GRADO 11
		FISICA 2022

TEMAS PARA EL PLAN DE APOYO GRADO ONCE 2022

1. Hidrostática e hidrodinámica: (principio de Pascal, principio de Arquímedes, teorema de Torricelli, teorema de Bernoulli)
2. Propagación de las ondas: (ondas longitudinales y transversales, función de onda, velocidad de una onda transversal, ondas en una cuerda)
3. Fenómenos ondulatorios (reflexión, refracción)
4. Acústica (naturaleza y velocidad del sonido, características del sonido, efecto Doppler)
5. Óptica: (Naturaleza de la luz, reflexión y refracción de la luz, espejos esféricos, lentes gráfica y analíticamente)