U.E. COLEGIO
FAMILIA VEDRUNA
LAS ACACIAS-CARACAS

PLAN DE EVALUACIÓN		
Docente:Ericson Gutierrez	**Área de Formación**: Física	**Año**: **4to** **Sección**: A y B
Año Escolar: 2026 - 2027	**Lapso**: I LAPSO	F. Inicio: 28/09/2026 F. Culminación: 04/12/2026

FECHA		**DESGLOSE DE REFERENTE TEÓRICO**	**ESTRATEGIAS**			**INDICADORES DE EVALUACIÓN**	**La Evaluación es INDIVIDUAL o GRUPAL (¿Cuántos?)**	**PONDERACIÓN**	**PUNTOS**
A	**B**		**TÉCNICA**	**INSTRUMENTOS**	**ACTIVIDAD**				
19/10	**19/10**	**Nivelación.** Despejes, Valor numérico, Teorema de Pitágoras, Trigonometría de los triángulos rectángulos, Comprobación de resultados con el uso de la calculadora, Ley de los cosenos, Ley de los senos, Clases de vectores, Dirección de un vector en el plano, Coordenadas polares de un vector, Componentes rectangulares de un vector, Cómo pasar de coordenadas rectangulares a polares, Cómo pasar de coordenadas polares a rectangulares, Expresión analítica de un vector en el plano en función de os vectores unitarios, Expresión analítica de un vector en el espacio, Vector unitario de un vector dado, Suma y resta de vectores conociendo sus expresiones analíticas, Suma y resta de vectores por el método de componentes, Producto de un escalar por un vector.		**Prueba Escrita**	**Actividades en el cuaderno, curiosidades, elementos videográficos, juegos didácticos**		**INDIVIDUAL**	**15%**	**3PUNTOS**
28/10	**29/10**	**El espacio y el tiempo.** Tabla de datos, sistema de referencia,Conceptos fundamentales de la física. **El Movimiento.** Concepto, tipos, elementos, sistema de coordenadas, Distancia recorrida por la partícula o longitud de la trayectoria, El vector desplazamiento, Velocidad media, Interpretación geométrica de la velocidad media. Velocidad instantánea, Estudio gráfico del movimiento uniforme, Problema analítico del movimiento uniforme. Ecuaciones cinemáticas del movimiento rectilíneo unidimensional con aceleración constante.		**Práctica de Laboratorio.**	**Actividades en el cuaderno, curiosidades, elementos videográficos juegos didácticos**	✓ Conoce los objetivos del tema a tratar. 3pts ✓ Prepara un esquema del procedimiento a seguir en la experiencia. 3pts ✓ Realiza los cálculos matemáticos. 3pts ✓ Selecciona los materiales en forma adecuada para la actividad propuesta 3pts ✓ Manipula correctamente los instrumentos de medición 2pts ✓ Distribución adecuada de su tiempo 2 pts ✓ Mantiene el orden y la limpieza de su lugar de trabajo durante y después de la actividad 2pts ✓ Registra la escala de Estimación 2pts	**GRUPAL (TRES)**	**15%**	**3PUNTOS**
02/11	**02/11**	**Lema Pastoral y P.E.I.C.**		**Triptico**	**Actividades en el cuaderno, curiosidades, elementos videográficos juegos didácticos**	✓ Portada y presentación 2pts ✓ Contenido o información pertinente 5pts ✓ Organización y estructura (distribución del texto y contenido) 2pts ✓ Redacción clara y precisa 2pts ✓ Ortografía 2pts ✓ Cumplimiento de instrucciones 2pts ✓ Referencias bibliográficas o electrónicas 1pto ✓ Imágenes acorde al tema 2pts ✓ Registra la escala de estimación 2pts	**GRUPAL (TRES)**	**10%**	**2PUNTOS**

09/11	**09/11**	**Caída Libre y lanzamiento vertical.** Convenciones de los signos. **Movimiento en el plano con velocidad constante.** Magnitud y dirección. **Movimiento de Proyectiles.** Movimiento de un cuerpo lanzado horizontalmente, Ecuaciones de la velocidad, Ecuaciones del desplazamiento, Ecuación de la trayectoria,		**Prueba Estructurada**	**Actividades en el cuaderno, curiosidades, elementos videográficos, juegos didácticos**		**INDIVIDUAL**	**15%**	**3PUNTOS**
23/11	**23/11**	**Lanzamiento inclinado.** Ecuaciones de la velocidad en el momento del lanzamiento (para t=0), Ecuaciones de la velocidad para un instante de tiempo después de lanzamiento (t≠0), Ecuaciones del desplazamiento, Ecuación del tiempo máximo,Ecuación de la altura máxima, Ecuación del tiempo de vuelo, Estrategias para a resolución de problemas de lanzamientos inclinados.		**Taller Escrito Grupal**	**Actividades en el cuaderno, curiosidades, elementos videográficos, juegos didácticos**		**GRUPAL (TRES)**	**15%**	**3PUNTOS**
	D.E.L.	**ACTIVIDADES DE CULTURA Y GRUPOS DE GAITA**	**Observación**				**GRUPAL**	**10%**	**2PUNTOS**
	D.E.L.	**TODOS LOS CONTENIDOS**		**Revisión de cuaderno**		✓ Portada referente a la asignatura 1pto ✓ Registra el plan de evaluación y la escala de estimación impresa 2pts ✓ Cumple con los aspectos formales de la escritura: títulos con mayúscula, ortografía, legibilidad 3pts ✓ Están registrados los aprendizajes esperados o actividades dictadas por el docente 3pts ✓ Las actividades del cuaderno están totalmente desarrolladas 4pts ✓ Coincide con lo planificado por el docente 2pts ✓ En general el cuaderno se observa limpio y ordenado 2pts ✓ Actividades realizadas con calidad 2pts	**INDIVIDUAL**	**10%**	**2PUNTOS**
	D.E.L.	**TODOS LOS CONTENIDOS**		**Rasgos personales y de Conducta**		✓ Llega a la hora indicada 2pts ✓ Cuida del patrimonio institucional 2pts ✓ Pide a palabra levantando la mano 2pts ✓ Ayuda a sus compañeros 2pts ✓ Respeta al docente 2pts ✓ Emplea vocabulario adecuado 2pts ✓ Respeta el orden y deja todo ordenado 2pts ✓ No camina por el aula sin permiso 1pto ✓ Porta el uniforme adecuadamente 2pts ✓ Demuestra aseo personal 2pts	**INDIVIDUAL**	**10%**	**2PUNTOS**