

**Evaluación**

ESTÁNDARES DE APRENDZAJE EVALUABLES	INDICADORES DE LOGRO			
	No adquirido	En proceso	Adquirido	Observaciones
1.1. Observa, analiza y explica los efectos que producen la fuerza de gravedad y la fuerza de resistencia del aire sobre el paracaídas.				
1.2. Reconoce y representa mediante flechas el peso y la fuerza de rozamiento.				
2.1. Razona el motivo por el que la fuerza gravitatoria produce en algunos casos movimientos de caída libre.				
2.2. Diferencia entre masa y peso.				
3.1. Expone ejemplos de actuación de la fuerza de rozamiento en la vida cotidiana.				
4.1. Relaciona el material, tamaño y forma del paracaídas, y la longitud de sus cuerdas con la efectividad del mismo (mayor tiempo de caída).				
5.1. Identifica problemas de la situación problematizadora.				
5.2. Plantea preguntas de investigación.				
5.3. Formula hipótesis respondiendo al problema.				
5.4. Describe los fenómenos que observa durante la fase experimental.				
5.5. Organiza e interpreta los datos obtenidos utilizando tablas y/o gráficos, indicando las unidades de medida.				
5.6. Extrae conclusiones.				
5.7. Comunica oralmente y por escrito, en soporte papel y/o digital, el proceso de indagación seguido y los resultados obtenidos a través de un pensamiento crítico y reflexivo (exposición sobre el conocimiento, informe, diagrama, mapa conceptual...).				
5.8. Utiliza estrategias para realizar trabajos de forma individual y en equipo.				
5.9. Hace un uso adecuado de las tecnologías de la información y la comunicación y los materiales disponibles.				