

### Actividad Sugerida N°8

### Fuerzas que actúan sobre objetos

OBJETIVOS	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD
<p><b>Demostrar, por medio de la investigación experimental, los efectos de la aplicación de fuerzas sobre objetos, considerando cambios en la forma, la rapidez y la dirección del movimiento, entre otros. (OA 12)</b></p> <p>Comunicar ideas, explicaciones, observaciones y diagramas, modelos físicos y presentaciones usando TIC. (OA f)</p>	<p>Los estudiantes hacen una lista de situaciones cotidianas (particularmente juegos y deportes que ellos practiquen) en donde las fuerzas:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Sacan del reposo a ciertos objetos.</li><li>• Permiten detener objetos en movimiento.</li><li>• Sacan de su trayectoria objetos en movimiento.</li></ul> <p>Señalan, para cada caso, el o los objetos (pies, cabezas, raquetas, etc.) que producen las fuerzas antes mencionadas. ® Educación Física y Salud.</p>