

Lectura: Jóvenes y conducción: un derecho y una responsabilidad

Etapa / curso	2º de Educación Secundaria Obligatoria
Área / materia	Matemáticas
Destrezas	<ul style="list-style-type: none"> - Identificación de los elementos matemáticos de tipo estadístico presentes en los medios de comunicación, Internet, publicidad y otros, analizando críticamente los mensajes formulados. - Obtención de informaciones de tipo estadístico, comprensión general de las mismas y elaboración de una interpretación. - Utilización de forma adecuada de los distintos medios tecnológicos (calculadoras, ordenadores, etc.), tanto para realizar cálculos como para buscar, tratar y representar informaciones de índole diversa. - Elaboración de estrategias personales para el análisis de situaciones concretas y la identificación y resolución de problemas.
Tiempo de realización	Dos sesiones
Contenidos	<ul style="list-style-type: none"> - Diferentes formas de recogida de información. Organización de los datos en tablas. Frecuencias absolutas y relativas, ordinarias y acumuladas. - Diagramas estadísticos. Análisis de los aspectos más destacables de los gráficos. - Medidas de centralización: media, mediana y moda. Significado, estimación y cálculo. - Utilización de herramientas tecnológicas para facilitar los cálculos de tipo numérico, algebraico o estadístico, las representaciones funcionales y la comprensión de propiedades geométricas.
Competencias básicas	<ul style="list-style-type: none"> - Matemática. - Lingüística. - Social y ciudadana. - Aprender a aprender. - Autonomía e iniciativa personal.
Perfil del alumnado	Alumnos de 2º con escasa experiencia en la lectura comprensiva de informaciones de tipo estadístico.
Materiales	<ul style="list-style-type: none"> - Actividades para el alumno. - Prensa. - Recursos de Internet.