

**TÍTULO DE LA UNIDAD DIDÁCTICA:**

VALORACIÓN DEL USO DE LA BICICLETA COMO MEDIO DE TRANSPORTE SALUDABLE

**NIVEL:**

1º de Bachillerato de investigación

**PROFESOR:**

LUCIA SOLEDAD LLAMAS MANZANARES

**ASIGNATURA:**

EDUCACIÓN FÍSICA

**BREVE DESCRIPCIÓN:**

Estudio sobre el uso de la bicicleta como medio de transporte en alumnos del IES RUIZ DE ALDA

**DURACIÓN ESTIMADA:**

10 sesiones

**RECURSOS UTILIZADOS:**

## I. Recursos de la Red

Correo electrónico para el seguimiento del trabajo.  
Buscador google o similares.

## II. Recursos y aplicaciones multimedia creados.

Los alumnos usarán todas las aplicaciones multimedia disponibles en la red con la intención de conocer qué trabajos hay publicados sobre el uso de la bicicleta y sus beneficios. El objetivo es elaborar un instrumento (un cuestionario) para recoger datos reales en nuestro IES.

## IV. Material para la evaluación de la unidad.

1. Elaboración del cuestionario para la recogida de datos y puesta en común
2. Exposición del marco teórico
3. Recogida de datos y análisis de los datos

**DESARROLLO:**

Los alumnos desarrollarán el trabajo en varias fases.

- La **primera fase** consiste en una labor de investigación sobre el tema de la unidad didáctica. Una vez los alumnos se han documentado, pasan a elaborar un cuestionario por grupos de 3-4 personas que pondremos en común en clase con el fin de elaborar un único cuestionario.
- La **segunda fase** es de experimentación, en ella los alumnos seleccionarán una muestra compuesta por alumnado de nuestro IES y pasarán los cuestionarios.
- La **tercera fase** consistirá en codificar los datos e introducirlos en el programa estadístico para establecer los resultados y conclusiones del trabajo. Al tratarse de un bachillerato de investigación la metodología se ajustará a las fases de un trabajo de investigación.

Para la primera fase se realizarán 2 sesiones teórico-prácticas en el aula y el resto de trabajo en casa. El seguimiento de la elaboración del cuestionario se realizará a través del correo electrónico