

## Emprendo y aprendo: **Comparamos una moto con una bicicleta**

### 1. Propuesta de actividad

1. Compara estos dos medios de transporte y une con flechas.



- Tiene motor.
- Tiene pedales.
- Lo puede conducir un niño.
- No lo puede conducir un niño.
- Es más pesado.
- Es menos pesado.



2. ¿Qué tienen en común? ¿Qué figuras geométricas observas en ellos? ¿Cuál es más ecológico? ¿Qué medidas de seguridad mínimas precisan? Debate las respuestas con tus compañeros.

## 2. Solución

Respuesta libre.

## 3. Programación

Contenidos	Criterios de evaluación	Estándares de aprendizaje	Páginas LA	Competencias clave	Inteligencias múltiples
Comparar y contrastar diversos tipos de realidades.	1. Desarrollar la creatividad y el espíritu emprendedor, aumentando las capacidades para aprovechar la información y las ideas y presentar conclusiones innovadoras.	1.1 Muestra actitudes de confianza en sí mismo, sentido crítico, iniciativa personal, curiosidad, interés, creatividad en el aprendizaje y espíritu emprendedor que le hacen activo ante las circunstancias que le rodean.	85		
		1.2 Manifiesta autonomía en la planificación y ejecución de tareas y tiene iniciativa en la toma de decisiones.	85		

## 4. Rúbrica

Estándar	Excelente	Satisfactorio	Elemental	Inadecuado
1.1	Demuestra confianza, iniciativa, curiosidad, interés y creatividad.	Demuestra alguna o algunas de las siguientes actitudes: confianza, iniciativa, curiosidad, interés o creatividad.	Demuestra solo en parte actitudes de confianza, iniciativa, curiosidad, interés y creatividad.	No demuestra en forma alguna confianza, iniciativa, curiosidad, interés ni creatividad.
1.2	Manifiesta autonomía.	Demuestra autonomía solo parcialmente.	Demuestra autonomía para la mayor parte de tareas.	No demuestra ninguna autonomía.

## 5. Orientaciones metodológicas

Esta actividad la podemos hacer con todos en el aula, formulando las preguntas y anotando sus aportaciones.

En general estas son las semejanzas y diferencias:

- Se parecen en que ambos tienen dos ruedas, son medios de transporte y tienen un manillar.
- Se diferencian en que uno funciona a motor y el otro a pedales, uno es más caro que el otro, uno lo puede conducir un niño y el otro no, y uno alcanza más velocidad que el otro.
- En la bicicleta se aprecian dos triángulos y tres círculos y en la moto dos círculos.
- Es más ecológica la bicicleta porque no consume combustible.
- Ambos precisan el uso de casco (hablar de seguridad vial).