

Ficha del equipo: “Informe pericial: Velocidades bajo sospecha”

Rol	Nombre del equipo:
Coordinador/a	
Secretario/a	
Responsable	
Portavoz	

¿Qué hacer?

Habéis reunido ya todas las piezas necesarias para reconstruir el siniestro ocurrido en la calle de plataforma única de Pontevedra.

Ahora, debéis encajar las piezas y determinar si el coche circulaba a la velocidad permitida, si era posible evitar la colisión y qué factores influyeron realmente.

Elaboraréis vuestro informe pericial técnico y un minicómic explicativo.

Localizar los datos:

Datos de cámaras (posición y tiempo)	
Declaración de la conductora del coche	
Declaración del conductor del patinete	
Declaración del testigo	
Límite de velocidad de la vía	
Condiciones del entorno	
Tiempo de reacción del conductor	

Informe pericial técnico

1. Escenario:

Representar el croquis del accidente.

2. Movimiento del coche:

Gráfica posición-tiempo

¿Es un MRU?	
Velocidad real	
Velocidad en km/h	
¿Cumplía el límite de velocidad de 20 km/h?	

3. Reacción y frenado:

Tiempo de reacción	
Distancia de reacción	
Distancia desde donde ve la conductora del coche el patinete al lugar de impacto (corresponde con la distancia de la cámara 3 a la cámara 4)	
¿Hubo tiempo suficiente para frenar?	
¿Influyó el uso del móvil?	

4. Patinete eléctrico:

¿Cómo entró el patinete en la calzada?
¿El comportamiento del conductor del patinete eléctrico aumentó el riesgo?

Conclusiones. Discutid, con los datos obtenidos, quién o quiénes fueron los responsables del accidente y cómo se podía haber evitado.

Proponed, como mínimo, dos medidas concretas para reducir este tipo de siniestros en la calle estudiada.

Escribid vuestra conclusión:

--

Minicómic explicativo**Viñeta 1: Antes del choque**

Representar el momento en el que el patinete entra y el coche se aproxima. Tenéis que indicar los datos físicos, como la velocidad del coche, la gráfica del movimiento y lo que consideréis que es importante y causante del accidente.

Viñeta 2: El choque

Representar el momento en el que el patinete y el coche colisionan.

Viñeta 3: Propuesta de mejora. Mostrar, como mínimo, una medida preventiva clara.

Puede aparecer: un paso elevado, separación visual entre ciclistas/patinetes y vehículos, un panel informativo: “Atención: Plataforma única – 20 km/h”, etc.



“Informe pericial: Velocidades bajo sospecha”, del proxecto cREAgal, se publica con la [Licencia Creative Commons Atribución No-comercial Compartir igual 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)