

Movilidad sostenible

Movilidad sostenible: es un concepto nacido de la preocupación por los problemas medioambientales y sociales ocasionados por la generalización, durante la segunda mitad del siglo XX, de un modelo de transporte urbano basado en el coche particular. Los inconvenientes de este modelo, entre los que destacan la contaminación del aire, el consumo excesivo de energía, los efectos sobre la salud de la población o la saturación de las vías de circulación, han provocado una voluntad colectiva por encontrar alternativas que ayuden a paliar los efectos negativos de este modelo y a idear un nuevo modelo de ciudad sostenible.

Se entiende por actuaciones de movilidad sostenible aquellas que ayudan a reducir dichos efectos negativos, como por ejemplo aquellas personas que cogen bicicletas, transporte público, ir a pie siempre y cuando esto sea posible. Hay casos en los que por algún motivo desplazarse así no es posible, pero se puede hacer de otra forma como lo es el compartir coche con gente que vive cerca de ti.

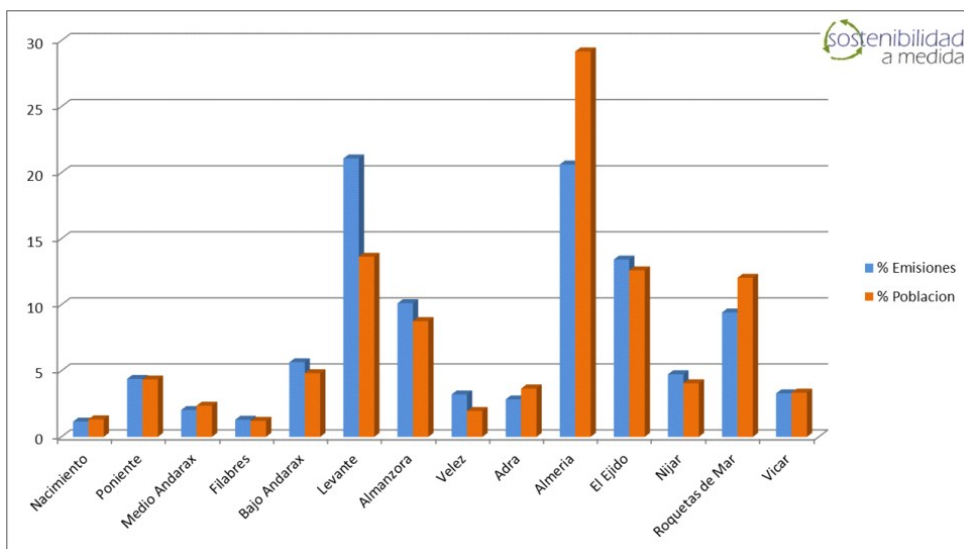
En este instituto se han propuesto varias actividades ,para ayudar a la naturaleza y no crear residuos, las cuales son: poner contenedores para clasificar los desechos, se ha hecho un carril bici dentro del instituto para aquellos que disponen de una bici a la hora de venir al instituto, también hay intercambios como por ejemplo Natural Spaces e Imprint plus, donde en uno de ellos nos enseñaron a crear nuestra propia empresa con un desarrollo sostenible que no haga daño al medio ambiente. Una de la actividades que llevamos a cabo fue la recogida de residuos en la sierra de Baza. En el otro intercambio se enseña el significado de la huella ecológica, que significa el impacto que tiene nuestras actividades diarias en la naturaleza. A raíz de este proyecto, varios alumnos y profesores se han concienciado sobre este tema. Esto quizás haya hecho que se hayan suprimido muchas de las actividades anteriores que eran perjudiciales

I can turn things upside down.
I am playful.



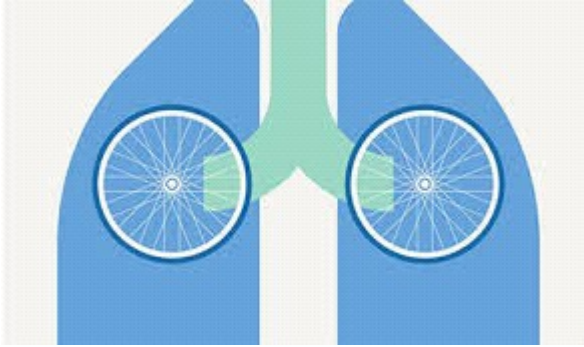
Ventajas y beneficios: podemos destacar los transportes públicos, el transporte a pie o en bicicleta o el uso de los vehículos privados o eléctricos o híbridos que nos proporcionan un ahorro económico, reducción del tráfico y mejora de la circulación, menos emisión de gases de efecto invernadero y un aire mas respirable y limpio. Los gases de efecto invernadero son el principal motivo que explica el calentamiento global y el cambio climático, menos tráfico y más espacio para aparcamientos, mejora nuestro estado físico de salud.

Desventajas: el transporte particular es muy costoso, las bicicletas y coches eléctricos son de repuestos muy costosos. Además concienciar a las personas sobre este tema es muy difícil y para el estado es muy costoso llevar a cabo la movilidad sostenible y la construcción de obras que la permitan. También se necesita mas avance en este tema, ya que a veces no termina de ser totalmente eficiente el uso de los nuevos métodos porque no están totalmente desarrollados.



En esta gráfica se puede ver la relación entre habitantes y emisiones en varias poblaciones. Se puede observar como dato curioso que algunas poblaciones están igualadas en índice de población, pero con los mismos habitantes unas tienen mas emisiones que otras debido a la concienciación de cada población con el medio ambiente y otros

factores que pueden influir como por ejemplo el tipo de economía que tenga dicha zona y lo sostenible con la naturaleza que sea esa actividad.



Ernesto Rueda Peñalver

Lourdes Carpio Mañas 1ºBachillerato A